

D.P.R. 17 febbraio 1992 (1).

Approvazione della tariffa minima nazionale degli onorari per le prestazioni medico-chirurgiche ed odontoiatriche (1/circ).

(1) Pubblicato nella Gazz. Uff. 2 giugno 1992, n. 128, S.O.

(1/circ) Con riferimento al presente provvedimento sono state emanate le seguenti circolari:

- I.N.P.S. (Istituto nazionale previdenza sociale): Circ. 30 settembre 1996, n. 185; Circ. 30 maggio 1997, n. 125; Circ. 13 marzo 1998, n. 59.

#### IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

Vista la legge 21 febbraio 1963, n. 244;

Visti i pareri del Consiglio superiore di sanità, espressi in data 24 luglio 1990 e 29 ottobre 1991;

Acquisito il parere della Federazione nazionale degli ordini dei medici chirurghi ed odontoiatri;

Udito il parere del Consiglio di Stato, espresso nell'adunanza generale del 17 ottobre 1991;

Vista la deliberazione del Consiglio dei Ministri, adottata nella riunione del 16 gennaio 1992;

Sulla proposta del Ministro della sanità, di concerto con il Ministro del tesoro;

Decreta:

È approvata la tariffa minima nazionale degli onorari per le prestazioni medico-chirurgiche ed odontoiatriche prevista dall'art. 1 della legge 21 febbraio 1963, n. 244 (2), di cui alle allegate tabella A e tabella B.

(2) Riportata al n. A/V.

#### Tabella A

#### TARIFFA MINIMA DEGLI ONORARI PER LE PRESTAZIONI MEDICO-CHIRURGICHE

##### Parte generale

	Lire
Visite	
Visita a domicilio del malato	50.000
Visita unica o prima in ambulatorio	25.000
Visita ad ora fissa stabilita dal cliente [1]:	
a domicilio del cliente	60.000
nell'ambulatorio del medico	35.000
assistenza continuativa, per ogni ora, oltre la visita	30.000

-----

[1] Per gli appuntamenti non disdettati almeno 12 ore prima o non rispettati, il medico ha diritto al 50% dell'onorario della prestazione per la quale l'appuntamento era stato fissato.

Visite effettuate ad oltre 10 km dalla residenza del medico, aumento del 50% sulle tariffe sopraindicate.

Visita specialistica: aumento del 50% sulle tariffe sopraindicate, a norma dell'art. 3 della legge 21

febbraio 1963, n. 244 (2).

#### Consulti

Al medico consulente: onorario da convenirsi.

Al medico curante, nello studio del consulente o a domicilio del malato 80.000

#### Relazioni

Relazione sulla malattia e sulla cura, a richiesta del malato, oltre la visita 50.000

Relazione medico-collegiale a richiesta di enti, oltre la visita, per ogni componente 65.000

#### Certificazioni

Certificati non gratuiti ai sensi di legge, oltre la visita 10.000

Certificati a carattere peritale (v. tariffe per la medicina legale e delle assicurazioni) 40.000

#### Disponibilità oraria

Per ogni ora (escluse le prestazioni professionali eventualmente rese durante il periodo di disponibilità, da onorare secondo tariffa) 40.000

Per la guardia medica resa in orario notturno e festivo nelle case di cura private non convenzionate con il «Servizio sanitario nazionale» in costanza di rapporto continuativo e coordinato non di dipendenza, comprensiva delle prestazioni eventualmente rese durante il servizio di guardia medica indicate nella parte generale della tariffa minima nazionale ad eccezione delle prestazioni individuate come di «pronto soccorso-prestazioni generiche di medicina e chirurgia» nella predetta parte generale e di tutte le altre prestazioni indicate nella parte speciale della tariffa minima citata 30.000

Per la guardia medica resa in orario diurno presso le case di cura private non convenzionate con il Servizio sanitario nazionale in costanza di rapporto continuativo e coordinato non di dipendenza, comprensiva delle prestazioni eventualmente rese durante il servizio di guardia medica indicate nella parte generale della tariffa minima nazionale ad eccezione delle prestazioni individuate come di «pronto soccorso-prestazioni generiche di medicina e chirurgia» nella predetta parte generale e di tutte le altre prestazioni indicate nella parte speciale della tariffa minima citata 20.000

#### PRONTO SOCCORSO - PRESTAZIONI GENERICHE DI MEDICINA E CHIRURGIA

Lire

Riduzione di ernia complicata	50.000
Tamponamento nasale anteriore	60.000
Tamponamento nasale posteriore	120.000
Riduzione di prolasso rettale	60.000
Riduzione di parafimosi	50.000
Toiletta di ferita escluse quelle interessanti tendini, vasi e nervi	80.000
Salasso	100.000
Medicazione unica o prima (compresa quella conseguente ad atti operativi):	

a domicilio del malato	40.000
in ambulatorio	30.000
Iniezione endovenosa, in ambulatorio	15.000
Iniezione endovenosa a domicilio del malato	25.000
Vaccinazione in ambulatorio	15.000
Vaccinazione a domicilio del malato	25.000
Ipodermoclisi	20.000
Fleboclisi	40.000
Fleboclisi con preparazione chirurgica del vaso	120.000
Instillazioni medicamentose endopleuriche isolate	75.000
Toracentesi	100.000
Paracentesi	100.000
Cateterismo vescicale nell'uomo	80.000
Cateterismo vescicale nella donna	50.000
Apposizione di sondino naso-gastrico	70.000
Agopuntura semplice (per seduta)	30.000
Agopuntura semplice con auricoloriflessoterapia per seduta	50.000

#### ANESTESIA

A) Anestesi generali (anche per interventi ambulatoriali): [\*]  
[\*\*]

-----

[\*] Comprensive dell'assistenza postoperatoria immediata; prestazioni contemporanee, elencate in tariffario, vengono conteggiate a parte.

[\*\*] Poiché l'impegno anestesiológico, oltre che in rapporto all'entità dell'intervento chirurgico, aumenta di molto quando l'età (neonatale e geriatrica avanzata) e/o le condizioni generali deficitarie del paziente (cardiopatico, nefropatico, diabetico, ecc.) elevano notevolmente il rischio anestesiológico anche per interventi chirurgici banali: in questi casi la tariffa minima indicata sarà maggiorata fino al limite del 100%. La tariffa minima sarà aumentata del 50% quando la durata della prestazione anestesiológica, in corso di interventi chirurgici, superi le 3 ore.

Lire

1) Valutazione preoperatoria con visita per giudizio di operabilità e programmazione alla tecnica di anestesia	75.000
2) Semplice assistenza in corso di indagini diagnostiche speciali e/o radiologiche (controllo delle condizioni generali del paziente ai fini di un tempestivo eventuale provvedimento a tutela delle funzioni vitali)	75.000
3) Anestesia generale per via endovenosa	100.000
4) Anestesia generale per inalazione	150.000
5) Anestesia generale per inalazione con intubazione tracheale	250.000
6) Anestesia generale per inalazione con ventilazione automatica	300.000
7) Assistenza postoperatoria prolungata oltre il periodo normale di risveglio: per ogni ora	50.000
8) Neuroleptoanalgesia	120.000

B) Tariffe per tecniche speciali (da aggiungersi alle voci sopra indicate):

1) Intubazione o bloccaggio bronchiale	100.000
--	---------

2) Ipotensione controllata	120.000
3) Ipotermia:	
1. anestesista	300.000
2. anestesista	150.000
4) Circolazione extracorporea	600.000
5) Preparazione chirurgica di vaso arterioso e venoso	80.000
6) Incannulamento percutaneo di vaso venoso profondo	80.000
7) Incannulamento percutaneo di vaso arterioso	80.000
8) Trasfusione di sangue e sostituti:	
a) per via venosa	70.000
b) per via arteriosa	100.000
c) con preparazione chirurgica di vaso o con incannulamento percutaneo di vaso venoso profondo	120.000
9) Tecniche di autoemorecupero (per paziente)	200.000
10) Posizionamento di sonda naso-gastrica	70.000
11) EEG, potenziali evocati, mappe cerebrali e monitoraggio della pressione intracranica: riferirsi alle tariffe proposte dai neurochirurghi, dai neurofisiologi e dagli otorinolaringoiatri.	

C) Anestesi e periferiche:

1) Anestesia di superficie (o per contratto)	40.000
2) Anestesia locale o loco-regionale per infiltrazione	60.000
3) Anestesia tronculare	80.000
4) Anestesia plessica:	
a) plesso cervicale	120.000
b) plesso brachiale per via ascellare	120.000
c) plesso brachiale per via sopraclaveare	220.000
d) plesso pudendo	120.000
5) Anestesia epidurale sacrale	120.000
6) Anestesia epidurale sacrale continua	160.000
7) Anestesia peridurale	160.000
8) Anestesia peridurale continua	200.000
9) Anestesia peridurale continua con impianto di reservoir	400.000
10) Anestesia subaracnoidea «bassa»	160.000
11) Anestesia subaracnoidea «alta»	270.000
12) Blocco simpatico regionale endovenoso farmacologico arto superiore	100.000
13) Blocco simpatico regionale endovenoso farmacologico arto inferiore	130.000
14) Crioanestesia degli arti	120.000

ANALGESIA (TERAPIA ANTALGICA)

(Per le tecniche prima elencate, quando utilizzabili a fini antalgici, si applicano le relative tariffe già indicate)

Lire

A) Terapia antalgica mediante infusione endovenosa controllata per ogni 24 ore o frazione	100.000
B) Blocchi analgesici gangliari e di nervi periferici:	
1) Ganglio di Gasser, ganglio del simpatico lombare, ganglio celiaco	360.000
2) Ganglio sfenopalatino, ganglio stellato	250.000
3) Branche trigeminali	130.000
4) Nervi cranici	250.000

5) Nervi cervicali	180.000
6) Nervi intercostali	180.000
7) Nervo otturatorio	180.000
8) Nervi spinali dorsali	70.000
9) Nervo paravertebrale lombare	80.000
10) Analgesia epidurale sacrale continua	160.000
11) Analgesia peridurale continua	200.000
12) Controllo catetere e rifornimento farmacologico nella epidurale sacrale continua e nella peridurale continua	40.000

C) Blocchi nervosi periferici prolungati (neurolisi):

1) Nervi cranici	300.000
2) Nervi cervicali	250.000
3) Plesso celiaco	450.000
4) Ganglio di Gasser	400.000
5) Simpatico cervicale o lombare	400.000
6) Blocco subaracnoideo	500.000
7) Blocco trans-sacrale	350.000
8) Impianto elettrodi per elettrostimolazione percutanea in spazio peridurale	300.000
9) Impianto elettrodi midollari per elettrostimola- zione	400.000
10) Infiltrazione anestetica faccette articolari vertebrali	300.000
11) Denervazione faccette articolari vertebrali	350.000

D) Blocco dell'ipofisi 1.500.000

E) Analgesia nel parto (comprensiva dell'assistenza anestesiologica durante l'ultima parte del periodo dilatante ed il periodo espulsivo):	
per una durata massima di 3 ore	300.000
per ogni ora in più oltre la terza	75.000

F) Infiltrazioni endoarticolari 80.000

G) Mesoterapia 50.000

H) Elettroanalgesia:

Stimolazione percutanea	50.000
Stimolazione transcutanea	70.000

I) Analgesia per ipnosi (a seduta) 80.000

RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA

Lire

A) Rianimazione respiratoria:

1) Rianimazione respiratoria manuale	60.000
2) Intubazione tracheale d'urgenza	100.000
3) Intubazione tracheale prolungata: ogni 24 ore	60.000
4) Rianimazione respiratoria con ventilazione automatica (compresa intubazione):	
prime 24 ore	250.000
oltre le 24 ore e per ogni giorno in più	80.000
5) Broncoaspirazione e broncoinstillazione (per 24 ore)	60.000
6) Tracheotomia	400.000

7) Laringoscopia diretta (esplorativa ed operativa)	90.000
8) Tracheobroncoscopia esplorativa	200.000
9) Tracheobroncoscopia esplorativa in pazienti pediatrici	250.000
10) Tracheobroncoscopia disostruttiva e/o operativa	300.000
11) Tracheobroncoscopia disostruttiva e/o operativa in pazienti pediatrici	350.000
12) Esofagoscopia esplorativa	250.000
13) Esofagoscopia operativa	300.000
14) Ossigenoterapia mediante tenda (per ogni giornata)	50.000
15) Ossigenoterapia iperbarica (per seduta e per persona)	150.000
16) Ossigenoterapia iperbarica di urgenza	600.000
17) Applicazione endopleurica di aspirazione continua	150.000
18) Rianimazione del neonato asfittico	250.000

B) Rianimazione cardio-circolatoria:

1) Massaggio cardiaco esterno	80.000
2) Defibrillazione o cardioversione elettriche	150.000
3) Elettrostimolazione temporanea del cuore mediante elettrodi epi- e trans-toracici	150.000
4) Elettrostimolazione temporanea del cuore mediante cateterismo cardiaco destro	300.000
5) Massaggio cardiaco interno	300.000
6) Monitoraggio cardiocircolatorio (per giornata)	80.000
7) Exanguino-trasfusione	500.000
8) Pericardiocentesi	170.000
9) Cateterismo venoso con determinazione della pressione venosa centrale	100.000
10) Fleboclisi in vena superficiale	30.000

C) Rianimazione metabolica:

1) Rianimazione metabolica (alimentazione enterale, alimentazione parenterale, bilancio idrosalino e bilancio acidobase):	
prime 24 ore	170.000
oltre le 24 ore e per ogni giorno in più	90.000
2) Fluidoterapia con bilancio idrosalino (per 24 ore)	60.000
3) Emogasanalisi	60.000
4) Dialisi peritoneale:	
per le prime 24 ore	150.000
per ogni successiva giornata o frazione	80.000
5) Dialisi extracorporea per forme acute (per seduta)	250.000
6) Plasmaferesi di urgenza	250.000
7) Emoperfusione	200.000
8) Monitoraggio e controllo farmacologico e/o fisico della temperatura corporea (per 24 ore)	80.000
9) Cateterismo vescicale (vedi pronto soccorso)	
10) Lavaggi e medicazioni con catetere impiantato a permanenza (per 24 ore)	20.000
11) Narcoterapia (per ogni giornata)	140.000

(2) Riportata al n. A/V.

MEDICINA SUBACQUEA ED IPERBARICA

	Lire
1) Compressione terapeutica e/o ossigenoterapia iperbarica di urgenza	600.000
2) Ossigenoterapia iperbarica (per seduta e per persona)	150.000

PRESTAZIONI ANESTESIOLOGICHE AMBULATORIALI

	Lire
A) Visita anestesiologicala con valutazione ai fini operatori delle indagini strumentali, funzionali e di laboratorio e con indirizzo terapeutico per la preparazione all'intervento chirurgico	75.000
B) Indagini strumentali e funzionali:	
1) Bronco spirometria (vedi Pneumologia)	
2) Emogasanalisi (vedi Pneumologia)	
3) Test per miastenia	100.000
4) Valutazione e controllo del bilancio idro-elettrolitico, calorico e degli altri parametri utili per l'alimentazione enterale o parenterale totale, anche a domicilio del paziente	80.000

CHIRURGIA

	Lire
Interventi di chirurgia generale	
Incisione di ascessi o flemmoni	150.000
Svuotamento di ematomi	120.000
Paterecci	180.000
Estrazione di corpi estranei superficiali	150.000
Estrazione di corpi estranei profondi (escluso eventuale onorario dello specialista per immagini)	300.000
Perionichia (onicectomia)	200.000
Asportazione di neoformazioni superficiali	300.000
Asportazione di neoformazioni profonde extra-cavitarie	500.000
Circoncisione	250.000
Faccia e Bocca (vedi Otorinolaringoiatria e Chirurgia maxillo-facciale)	
Collo:	
Favo della nuca e del dorso	300.000
Trattamento ferite profonde del collo	800.000
Asportazione della ghiandola sottomascellare	800.000
Asportazione di cisti, fistole e neoformazioni del collo	800.000
Linfectomia cervicale mono laterale	900.000
Linfectomia cervicale bilaterale	1.600.000
Interventi sulla tiroide:	
a) agobiopsia tiroidea	250.000
b) tiroidectomie parziali	1.000.000
c) tiroidectomia totale	1.800.000
d) tiroidectomia allargata per neoplasia maligna	2.000.000
Gozzo retrosternale	1.800.000

Gozzo retrosternale con mediastinotomia	2.500.000
Interventi sulle paratiroidi	1.800.000
Faringotomia ed esofagotomia	800.000
Interventi per diverticolo dell'esofago	1.500.000
Resezione dell'esofago cervicale	2.000.000
Addome (parete addominale)	
Laparatomia per drenaggio di peritoniti	1.500.000
Laparatomia esplorativa	900.000
se per occlusione senza resezione	1.500.000
se per occlusione con resezione	2.000.000
se con sutura viscerale	2.000.000
Ernia inguinale o crurale	900.000
Intervento per ernia inguinale o crurale complicata	
o recidiva	1.200.000
Ernia ombelicale o epigastrica	900.000
Ernia ombelicale o epigastrica complicata o	
recidiva	1.200.000
Laparocele post-operatorio	1.000.000
Laparocele complicato	1.400.000
Intervento per ernie diaframmatiche	1.500.000
Ernie rare (ischiatriche, otturatorie, lombari, ecc.)	1.000.000
Peritoneo	
Laparoscopia diagnostica	600.000
Exeresi di tumori dello spazio retroperitoneale	2.000.000
Esofago	
Esofagoscopia diagnostica	500.000
Esofagoscopia operativa e uso di sonda di Senstaken	
Bleckmore	800.000
Interventi per pat. benigna dell'esofago toracico	1.500.000
Interventi per pat. maligna dell'esofago toracico	2.000.000
Interventi con esofagoplastica	2.500.000
Stomaco, duodeno	
Gastrosocopia diagnostica	500.000
Gastrosocopia operativa	800.000
Duodenoscopia diagnostica	500.000
Duodenoscopia operativa	800.000
Gastrostomia	900.000
Gastro-enterostomia	1.200.000
Resezione gastrica	2.000.000
Gastroectomia totale	3.000.000
Gastroectomia se allargata	3.500.000
Resezione gastro-digiunale per ulcera peptica	
post-operatoria	2.500.000
Intervento per fistola gastro-digiunocolica	3.000.000
Sutura di perforazioni gastriche e intestinali	
non traumatiche	2.000.000
Mega-esofago e esofagite da reflusso	2.500.000
Cardioplastica	2.500.000
Vagotomia	1.500.000
Intestino	
Enterostomia, ano artificiale e chiusura	1.500.000
Enteroanastomosi	1.800.000

Resezione del tenue	1.800.000
Resezione ileo-cecale (emicolectomia dx)	800.000
Colonscopia	500.000
Colonscopia operativa	800.000
Colectomie parziali	2.000.000
Colectomia totale	3.000.000
Appendicectomia	900.000
Idem con peritonite diffusa	1.500.000
Retto - Ano	
Estrazione di corpi estranei dal retto per via naturale	500.000
Estrazione di corpi estranei dal retto con intervento	1.500.000
Rectosigmoidoscopia operativa	800.000
Asportazione chirurgica di polipi rettali	900.000
Interventi per ascesso perianale	900.000
Idem per ascesso del cavo ischio-rettale	1.200.000
Operazione per fistole anali e del cavo ischio-rettale	1.200.000
Operazione per emorroidi e ragadi	1.000.000
Interventi per neoplasie per retto-ano	2.000.000
Se per via addominoperineale	3.000.000
Cisti e fistole sacro-coccigee	1.000.000
Prolasso del retto	1.500.000
Operazione per megacolon	2.500.000
Proctocolectomia totale	3.000.000
Fegato	
Drenaggio di ascesso epatico	2.000.000
Interventi per echinococchi	2.000.000
Resezioni epatiche	2.000.000
Colecistectomia	1.200.000
Esplorazione chirurgica delle vie biliari	1.500.000
Derivazioni biliodigestive	2.500.000
Interventi sulla papilla di Water	2.500.000
Reinterventi sulle vie biliari	3.000.000
Incannulazione dell'arteria epatica per perfusione antiblastica	800.000
Interventi chirurgici per ipertensione portale	3.000.000
Pancreas - Milza	
Interventi per pancreatite acuta	2.500.000
Interventi per cisti, pseudocisti e fistole pancreatiche	2.800.000
Interventi per pancreatite cronica	3.000.000
Interventi per neoplasie pancreatiche	3.000.000
Splenectomia	1.800.000
Torace - Parete toracica	
Asportazione di tumori benigni della mammella	800.000
Interventi per tumori maligni della mammella	1.500.000
Toracotomia esplorativa	900.000
Drenaggio pleurico	800.000
Resezione costali	1.200.000
Puntura dello sterno (vedi ematologia)	
Correzioni di malformazioni parietali	1.500.000
Trattamento di traumi parietali	1.500.000

## Interventi sul mediastino

Interventi per ascessi	1.500.000
Interventi per tumori	2.000.000
Mediastinoscopia diagnostica	500.000

## Interventi sul polmone

Biopsia pleuro polmonare	500.000
Interventi per ferite del polmone	1.500.000
Interventi per ascessi	1.500.000
Interventi per fistole bronchiali	2.000.000
Interventi per echinococco	2.000.000
Resezioni segment. e lobectomia	2.000.000
Pneumectomia	2.000.000
Broncoscopia diagnostica	500.000
Broncoscopia operativa	1.000.000
Tumori della trachea	2.500.000

## Chirurgia della tubercolosi polmonare

Toracoscopia	270.000
Operazione di Jacobaeus	450.000
Pneumolisi a cielo aperto	540.000
Istituzione di pneumotorace	180.000
Rifornimenti successivi	45.000
Sottrazione di aria in caso di pneumotorace spontaneo:	
a) isolata	90.000
b) successiva	45.000
Istituzione di pneumotorace extrapleurico	540.000
Toracoplastica parziale	540.000
Toracoplastica totale	540.000
Interventi sul frenico	270.000
Aspirazione endocavitaria	270.000
Applicazione intrapleurica di dispositivo drenante a permanenza	270.000

## Cardiochirurgia

1) Interventi a cuore chiuso:	
Atriosettostomia per trasposizione dei grandi vasi	
Derivazioni aorto-polmonari tipo Blalcek-Waterstone Potts	
Banding polmonare per difetti settali nei neonati	
Sezione o legatura del dotto arterioso di Botallo	
Valvulotomia della polmonare secondo Brook	
Correzione di coartazione aortica: resezione aorto-plastica - protesi dacron - patch dacron - by-pass dacron	
Commisurotomia per stenosi mitralica	
Pericardietomia per pericarditi costrittive	
Applicazione di pacemaker epimiocardico	
Cisti del cuore o del pericardio	
Intervento d'urgenza per ferite o corpi estranei del cuore o per tamponamento	
Intervento per fistole arterovenose del polmone	
Doppio arco aortico o malformazioni dei grossi vasi endotoracici	
Compenso per il chirurgo	1.500.000

2) Interventi a cuore aperto per difetti singoli non complicati

- Correzione difetto del setto interatriale
- Correzione difetto del setto interventricolare senza ipertensione polmonare
- Valvulotomia singola o multipla per stenosi polmonare
- Mitralica
- Valvolare aortica
- Correzione di stenosi aortica sottovalvolare a diaframma
- Sostituzione valvola singola: aortica - mitralica - tricuspideale
- Anuloplastica valvola singola
- By-pass aorto-coronarico singolo
- Embolectomia della polmonare
- Compenso per il chirurgo 2.000.000

3) Interventi a cuore aperto per difetti complessi o complicati

- Correzione radicale di trasposizione dei grandi vasi
- Correzione radicale del ritorno venoso polmonare anomalo totale
- Correzione impianto anomalo coronarie
- Correzione «Ostium primum» con insufficienza mitralica
- Correzione canale atrioventricolare completo
- Finestra aorto-polmonare
- Correzione di:
  - ventricolo unico
  - ventricolo destro a doppia uscita
  - truncus arteriosus
  - coartazioni aortiche di tipo fetale
  - coartazioni aortiche multiple o molto estese
  - stenosi aortiche infundibulari
  - stenosi aortiche sopravalvolari
  - trilogia di Fallot
  - tetralogia di Fallot
  - atresia della tricuspide
  - pervietà interventricolare ipertesa
  - pervietà interventricolare con «debanding»
  - pervietà interventricolare con insufficienza aortica
- Sostituzioni valvolari multiple
- By-pass aortocoronarici multipli
- Sostituzioni valvolari con by-pass aorto-coronarico
- Aneurismi aorta toracica
- Aneurismi aorta addominale con obbligo di by-pass circolatorio
- Resezione o plicatura del ventricolo sinistro per infarto
- Riparazioni o sostituzioni settali o valvolari per traumi del cuore o gravi infarti
- Reinterventi in CEC per protesi valvolari, by-pass aorto-coronarici
- Compenso per il chirurgo 3.000.000
- Asportazione di tumori intercardiaci
- Tutti gli interventi neonatali a cuore aperto con ipotermia profonda e arresto circolatorio compreso il chirurgo 1.500.000
- Impianto pace-maker endocavitario ed eventuale riposizionamento 1.000.000

Sostituzione batteria	500.000
Contropulsazione per infarto acuto mediante incannulamento arterioso	2.000.000
Fistole arterovenose polmonari	1.500.000
Intervento in ipotermia per coartazione aortica senza circolo collaterale	3.000.000
Ricostruzione sternale per «Pectus excavatum»	1.500.000

#### CHIRURGIA DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE E PERIFERICO

	Lire
Neurochirurgia	
D - Rachicentesi per prelievo liquorale e manometria o per introduzione di farmaci o mezzi di contrasto	400.000
D - Puntura sottoccipitale per prelievo liquorale o per introduzione di farmaci o mezzi di contrasto	500.000
D - Puntura epidurale	400.000
D - Iniezione percutanea carotidea per angiografia cerebrale	400.000
D - Preparazione di arteria per angiografia	250.000
C - Trapanazione cranica per puntura o drenaggio ventricolare	1.500.000
C - Registrazione della pressione intracranica	1.500.000
B - Derivazioni liquorali intracraniche o extra-craniche	2.000.000
B - Intervento per encefalomeningocele	2.000.000
B - Intervento per craniostenosi	2.000.000
C - Asportazione tumori ossei della volta cranica	1.500.000
B - Interventi per traumi cranio cerebrali	2.000.000
B - Plastiche craniche per tessuti extra-cerebrali (cute, osso, dura madre)	2.000.000
A - Craniotomia per evacuazione di ematoma intracerebrale e subdurale	3.000.000
B - Craniotomia per evacuazione di ematoma epidurale	2.000.000
C - Trapanazione per evacuazione di ematoma epidurale e sub-durale	1.500.000
B - Rizotomia chirurgica e microdecompressione endocranica dei nervi cranici	2.000.000
B - Anastomosi endocranica dei nervi cranici	2.000.000
C - Trattamento percutaneo della nevralgia del trigemino e di altri nervi cranici	1.500.000
B - Intervento sulla ipofisi per via transfenoidale	2.000.000
A* - Asportazione tumori dell'orbita	2.500.000
A - Asportazione di processi espansivi endocranici (tumori, ascessi, cisti parassitarie etc.)	3.000.000
A - Trattamento chirurgico diretto di malformazioni vascolari intracraniche (aneurismi sacculari, aneurismi artero-venosi, fistole artero-venose)	3.000.000
B - Trattamento chirurgico indiretto extracranico di malformazioni vascolari intracraniche	2.000.000
B - Psicochirurgia	2.000.000
B - Chirurgia stereotassica diagnostica e terapeutica	2.000.000
B - Intervento per epilessia focale e callosotomia	2.000.000
A - Emisferectomia	3.000.000
A - Interventi chirurgici sulla cerniera atlanto-occipitale e sul clivus per via anteriore	2.500.000

B - Interventi chirurgici sulla cerniera atlanto-occipitale per via posteriore	2.000.000
A - Anastomosi dei vasi extra-intracranici con interposizione di innesto	3.000.000
B - Anastomosi dei vasi extra-intracranici	2.000.000
A - Correzione e/o sostituzione delle malformazioni dei vasi del collo	2.500.000
B - Endarterectomia della a. carotide e della a. vertebrale e decompressione della vertebrale nel forame trasversario	2.000.000
C - Laminectomia esplorativa o decompressiva (per localizzazioni tumorali ripetitive)	1.500.000
A* - Asportazione di processi espansivi del rachide extra-intradurali extramidollari	2.500.000
A - Trattamento di lesioni intramidollari (tumori, siringomielia, ascessi, etc.)	2.500.000
B - Interventi per traumi vertebro-midollari	2.000.000
A - Interventi per traumi vertebro-midollari con stabilizzazione chirurgica	2.500.000
D - Trazione e/o applicazione di mezzi di contenzione esterna	500.000
B - Interventi per mielopatia cervicale o ernia del disco per via anteriore o posteriore	2.000.000
A - Somatotomia vertebrale	2.500.000
B - Interventi per ernia del disco dorsale per via posteriore	2.000.000
A - Interventi per ernia del disco dorsale per via laterale o transtoracica	2.500.000
B - Asportazione di ernia del disco lombare	2.000.000
B - Spondilolistesi	2.000.000
B - Interventi endorachidei per terapia del dolore o spasticità o per altre affezioni meningo-midollari (mielocèle, mielomeningocèle, etc.)	2.000.000
B - Cordotomia e mielotomia percutanea	2.000.000
C - Cordotomia e mielotomia percutanea	2.000.000
C - Applicazione di elettrodi o cateteri endorachidei per trattamento del dolore o altro	1.500.000
C - Stabilizzazione elettrodi o cateteri endorachidei e applicazione stimolatori o reservoir a permanenza	1.500.000

#### Nervi periferici

C - Asportazione tumori dei nervi periferici	1.500.000
C - Anastomosi extracranica di nervi cranici	1.500.000
C - Interventi sui nervi periferici per neurorrafie, neurolisi, neurotomie, nevrectomie, decompressive	1.500.000
B - Interventi sul plesso brachiale	2.000.000
D - Blocco anestetico dei nervi periferici	500.000

#### CHIRURGIA VASCOLARE

Lire

Preparazione di vena per flebografia	150.000
Preparazione di arteria per arteriografia	250.000
Prestazione chirurgica per linfografia per arto	150.000
Bendaggio alla colla di zinco ed elastico adesivo:	
piede-ginocchio	90.000
piede-coscia	90.000
Iniezioni periarteriose	60.000
Iniezioni endoarteriose:	

medi vasi	75.000
aorta	120.000
Legatura arterie superficiali (temporali, facciali, radiali, cubitali, arcate palmari, pedidio)	400.000
Interventi per aneurismi dei su elencati vasi arteriosi	500.000
Interventi per aneurismi artero-venosi dei suddetti vasi	500.000
Legatura arterie tibiali, linguali, ascellari, omerali, glutee, femorali, tiroidea, poplitea, mammaria interna, mascellare	500.000
Sutura arterie periferiche	800.000
Interventi per aneurismi arteria tibiale, glutea, tiroidea	600.000
Interventi per aneurismi arteria ascellare, omerale, poplitea, femorale	1.000.000
Interventi per aneurismi artero-venosi a livello delle tibiali glutee e tiroidee	800.000
Legatura arterie carotidi, vertebrali, succlavia, tronco branchio-cefalico, iliache	800.000
Interventi per aneurismi ed aneurismi artero-venosi dei su elencati vasi arteriosi	1.500.000
Sutura dei grossi vasi degli arti e del collo	1.300.000
Interventi per aneurismi artero-venosi a livello ascellare, omerale, popliteo, femorale	1.300.000
Lobolectomia e troabectomia arteriosa per arto	1.000.000
Interventi per stenosi ed ostruzione della carotide extracranica, succlavia e arteria anonima	1.500.000
Disostruzione e by-pass arterie periferiche	1.200.000
Disostruzione e by-pass aorto-addominale	1.500.000
Interventi per stenosi dell'arteria renale, mesenterica e celiaca	1.500.000
Troabectomia venosa periferica	1.200.000
iliaca	1.200.000
cava	1.200.000
Legatura vena cava inferiore	1.200.000
Istituzione di by-pass artero-venoso per emodialisi	250.000
Istituzione di fistola artero-venosa	250.000
Resezione arteriosa con plastica vasale	1.300.000
Interventi per innesti di vasi	1.500.000
Operazioni sull'aorta toracica e sulla aorta addominale	2.500.000
Legatura di un tronco venoso per ferita	240.000
Legatura di un tronco venoso per trombo-flebite	350.000
Legatura e sezione vene comunicanti	300.000
Interventi per vene varicose	
Iniezioni endovenose sclerosanti (per seduta)	100.000
Safenectomia	800.000
Reintervento per varici recidive	1.000.000
Trattamento chirurgico della elefantiasi degli arti	1.000.000
Interventi sul sistema nervoso simpatico:	
simpaticectomia cervico-toracica	1.200.000
simpaticectomia lombare	1.200.000

CHIRURGIA PLASTICA  
(Ricostruttiva ed estetica)

Lire

Generalità

Sutura cutanea estetica	300.000
Correzione di cicatrice ipertrofica e cheloidea	300.000
Iniezione intracheloidea di cortisone (escluso materiale)	100.000
Iniezione intradermica di collagene (escluso materiale)	100.000
Interventi bioptici su cute e mucose (escluso l'onorario all'istologo)	100.000
Allestimento o trasferimento di lembo a distanza (per ogni tempo operatorio)	300.000
Riparazione di p.s.c. con lembo miocutaneo	500.000
Riparazione di p.s.c. con espansore cutaneo (protesi esclusa per tempo operatorio)	600.000
Modellamento di lembo in situ	300.000
Plastica a seta	300.000
Trasferimento di lembo libero microvascolare	1.000.000
Innesti di cute e di mucose	300.000
Innesto cutaneo per vaste superfici	300.000
Innesto di derma, di adipe e di fascia lata	300.000
Innesto osseo, cartilagineo, di tendine o di nervo	500.000
Innesto composito	300.000
Riparazione di p.s.c. con lembo cutaneo di vicinanza	300.000
Asportazione di piccola radiotermita o radionecrosi qualora non si tratta di maggiori interventi	300.000
Frenulotomie	200.000
Asportazione di corpi estranei	200.000
Incisione di ascessi o flemmoni	150.000
Medicazioni successive	---
Paronichia: asportazione dell'unghia	200.000
Svuotamento di ematomi	100.000
Toilette delle ustioni	200.000
Elettrocoagulazione (per peli o verruche)	200.000
Crioterapia	100.000
Biomedicazione e medicazione chirurgica ustioni (escluso materiale)	200.000
 Cranio-faccia e collo	
Correzione di cicatrici del viso	300.000
Gravi e vaste mutilazioni del viso	1.000.000
Asportazione di piccolo tumore del viso (qualora non si tratti di maggiori interventi)	300.000
Asportazione di tumori maligni della faccia e del collo	500.000
Interventi per angiomi di maggiori dimensioni	500.000
Blefaroplastica ricostruttiva (per ogni tempo operatorio)	300.000
Ricostruzione sopracciglio	500.000
Operazione per epicanto	300.000
Plastica per ptosi palpebrale	500.000
Plastica per anchiloblefaron	300.000
Plastica per ectropion	500.000
Plastica della cavità orbitaria	500.000
Tarsorrafia permanente	300.000
Tarsorrafia temporanea	300.000
Correzioni borse palpebrali (per lato)	500.000
Blefaroplastica con innesti	500.000
Celetio	200.000
Depilazione per trichiasi	200.000
Elettrolisi delle ciglia	200.000
Riduzione frattura orbitaria	1.000.000
Cranioplastica	750.000

Colobome	750.000
Pare deformità cranio-facciali	1.000.000
Resezione sottomucosa del setto osteo-cartilagineo	---
Settoplastiche conservative	750.000
Riduzione e contenzione fratture ossa nasali	300.000
Ricostruzione piramidale nasale (per tempo)	500.000
Rinoplastiche parziali	500.000
Lesioni profonde del labbro non tumorali	300.000
Neoplasia labiale	500.000
Plastiche ricostruttive delle labbra (per tempo)	500.000
Labioschisi semplice monolaterale	500.000
Labioalveoloschisi monolaterale	500.000
Labioschisi bilaterale	750.000
Labioalveoloschisi bilaterale	750.000
Palatoschisi parziale	500.000
Palatoschisi totale	750.000
Correzione di esiti di labioschisi	300.000
Correzione di naso da labioschisi	500.000
Interventi di push-back e faringo plastica	750.000
Plastica di fistola palatina	300.000
Riduzione frattura mandibolare con ferule	500.000
Riduzione frattura mandibolare con osteosintesi	750.000
Rimozione del bloccaggio intermascellare	300.000
Riduzione frattura mascellare	---
Riduzione frattura zigomatica	500.000
Intervento per anchilosi temporo-mandibolare	750.000
Tumore ghiandola salivare:	
parotide	500.000
altre	---
Chiusura fistole salivari	300.000
Fistola del dotto di Stenone	500.000
Ricostruzione della emimandibola	1.000.000
Intervento per ranula	---
Progenismo, laterognazia, prognatismo (per ogni tempo operatorio)	750.000
Plastica per deformità del padiglione auricolare	300.000
Plastica ricostruttiva del padiglione auricolare (per tempo operatorio)	300.000
Fistola auris congenita	300.000
Cisti o fistola congenita del collo	300.000
Plastica per paralisi del nervo facciale: (per ogni tempo operatorio) Statica - dinamica	750.000
Torace ed addome	
Malformazione della gabbia toracica	1.000.000
Laparocele	
Ricostruzione della parete addominale	1.000.000
Malformazione dell'areola e capezzolo (per ogni atto operatorio)	500.000
Ginecomastia	500.000
Ricostruzione mammaria postmastectomie sottocutane (protesi escluse)	750.000
Ricostruzione mammaria postmastectomia radicale (protesi escluse)	1.000.000
Ricostruzione mammaria per malformazioni	1.000.000
Esportazione di noduli mammari con incisione e sutura estetica per l'areolare	500.000
Plastica per ipoepadia ed epiepodie	750.000
Plastica ricostruttiva per estetica vescicale (per tempo operatorio)	750.000
Ricostruzione vaginale	1.000.000

Circoncisione	250.000
Circoncisione con allungamento del frenulo	300.000
Epicistostomia	300.000
Innesti alloplastici testicolari (escl. protesi)	300.000
Uretrostomia perineale	300.000
Chirurgia degli stati intersessuali (per tempo operatorio)	750.000

#### Arti

Asportazione di piccolo tumore (non maggiore intervento)	300.000
Malformazioni semplici delle mani e dei piedi (sindattilie, polidattilie, briglie amniotiche - per tempo operatorio)	500.000
Malformazioni complesse delle mani (per tempo operatorio)	750.000
Trattamento mano reumatoide (protesi escluse)	750.000
Plastiche riparatrici cutanee (v. parte generale)	
Morbo di Lupuytren	750.000
Retrazione cicatriziale delle dita	
Sindrome del canale carpale	500.000
Tenolisi	300.000
Tenoplastiche estensorie	500.000
Tenoplastica flessoria	500.000
Ricostruzione del pollice	1.000.000
Reimpianto microchirurgico del dito	750.000
Neurolisi	750.000
Neurorrafia	750.000
Alluce valgo	300.000
Linfedema arti inferiori	750.000

#### Plastica estetica

Peeling chimico (sedute)	200.000
Dermoabrasione (per seduta)	200.000
Orecchie ed ansa (per lato)	300.000
Rinoplastica correttiva	1.000.000
Rinosettoplastica	1.000.000
Settoplastica	750.000
Correzione naso e sella	750.000
Plastica della punta del naso	
Ritidectomia temporo-frontale	1.000.000
Ritidectomia cervico-facciale	1.000.000
Blefaroplastica superiore (per lato)	300.000
Blefaroplastica inferiore (per lato)	500.000
Mastoplastica riduttiva	1.000.000
Mastopessi	1.000.000
Mastoplastica additiva (protesi escluse)	750.000
Dermolipectomia addominale	1.000.000
Lipodistrofia delle cosce	1.000.000
Lipoaspirazione	500.000
Trattamento della calvizie ad isole (seduta)	200.000
Trattamento della calvizie con lembi (per tempo operatorio)	300.000
Correzione microgenia (protesi esclusa)	500.000

CHIRURGIA PEDIATRICA

Lire

Operazioni pediatriche tipiche:

Aspirazione di cefaloematoma	250.000
Cranio bifido con meningocele	1.500.000
Cranio bifido con meningoencefalocele	1.600.000
Craniostenosi	1.200.000
Idrocefalo ipersecretivo	1.500.000
Fistola auris congenita	800.000
Torcicollo miogeno congenito unilaterale	800.000
Torcicollo miogeno congenito con apparecchio gessato	1.200.000
Linfangioma cistico del collo	1.500.000
Neurolisi del plesso brachiale per paralisi ostetrica	1.600.000
Osteotomia derotativa per paralisi ostetrica	1.300.000
Polmone cistico e policistico (lobectomia, pneumonectomia)	2.000.000
Cisti e tumori tipici del bambino di origine bronchiale enterogena e nervosa (simpatoblastoma)	1.800.000
Atresia congenita dell'esofago	2.000.000
Fistola congenita dell'esofago	2.000.000
Torace ad imbuto e torace carenato	1.500.000
Ipertensione portale nel bambino (applicazione di sonda)	800.000
Trattamento chirurgico	3.000.000
Stenosi congenita del piloro	1.200.000
Occlusione intestinale del neonato:	
a) malrotazione bande congenite, volvolo	1.500.000
b) atresie necessità di anastomosi	2.000.000
c) ileo meconiale:	
ileostomia semplice	1.200.000
resezione secondo Mickulicz	2.000.000
resezione con anastomosi primitiva	2.000.000
Atresia dell'ano semplice:	
a) abbassamento addomino-perineale	2.000.000
b) operazione perineale	1.200.000
Atresia dell'ano con fistola rettouretrale o retto-vulvare:	
abbassamento addomino-perineale	2.500.000
Prolasso del retto:	
a) cerchiaggio anale	800.000
b) operazione addominale	1.200.000
Stenosi congenita dell'ano:	
a) dilatazioni successive	40.000
b) plastica dell'ano	1.000.000
Teratoma sacrococcigeo	1.500.000

Megauretere:

a) resezione con reimpianto	2.000.000
b) resezione con sostituzione di ansa intestinale	2.500.000
Nefrectomia per tumore di Wilms	1.800.000

Spina bifida:

a) meningocele	1.300.000
b) mielomeningocele	1.500.000

Megacolon:

a) colostomia	1.000.000
b) resezione anteriore	2.000.000
c) operazione addomino-perineale di Buhamel o	

Swenson	2.500.000
Esonfalo	1.000.000
Fistole e cisti dell'ombelico:	
a) dell'uraco	900.000
b) del canale onfalomesenterico con resezione intestinale	1.800.000

#### ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Lire

Bendaggio semplice con ovatta e garza	50.000
Bendaggio con medicazione	70.000
Bendaggio torace (senza arto superiore)	50.000
Bendaggio collare di Schanz	70.000
Bendaggio con doccia di immobilizzazione:	
a) in abduzione per arto superiore	120.000
b) gomito e polso	70.000
c) per arto superiore	90.000
Bendaggio alla colla di zinco:	
a) coscia, gamba e piede	90.000
b) gamba, piede	90.000
Bendaggio con fascia elastica adesivo:	
a) ginocchio	90.000
b) gamba, piede	90.000
Bendaggio secondo Dessault:	
a) semplice	120.000
b) amidato o gessato	150.000
Applicazione stessa di Zimmer (per dito)	70.000

#### Apparecchi gessati

Minerva	250.000
Corsetto con spalle	200.000
Corsetto senza spalle	180.000
Lettino di Lorenz	250.000
Torace ed arto superiore	250.000
Arto superiore (brachio-metacarpale)	150.000
Avambraccio e mano	120.000
Stecca da dito	70.000
Pelvi pedidio bilaterale	350.000
Pelvi pedidio	300.000
Pelvi malleolare	300.000
Pelvi condiloideo	250.000
Pelvi condiloideo con staffadi carico	350.000
Ginocchiera	150.000
Ginocchiera previa artrocentesi	200.000
Coscia, gamba, piede	200.000
Gamba, piede	150.000
Delbec	150.000
Scarpetta gessata	100.000
Corsetti speciali per scoliosi	400.000
Corsetto speciale per cifosi	400.000
Gipsotomia	60.000
Calco di gesso per corsetto ortopedico	200.000
Calco di gesso per protesi arti	300.000
Calco di gesso per plantari e calzature	120.000

Negli onorari delle varie prestazioni non è compresa l'eventuale confezione dell'apparecchio gessato il cui costo può essere ridotto del 50% quando la suddetta confezione segue immediatamente.

#### Lussazioni e fratture

Riduzione incruenta lussazione traumatica di:	
piccole articolazioni	100.000
media articolazione (gomito, piede)	150.000
grandi articolazioni (anca, ginocchio, spalla)	300.000
colonna vertebrale	600.000
Riduzione incruenta di fratture-lussazioni	
Piccole articolazioni	150.000
Medie articolazioni	200.000
Grandi articolazioni (anca, ginocchio, spalle)	500.000
Colonna vertebrale	800.000
Riduzione incruenta di fratture	
Piccoli segmenti	100.000
Medi segmenti	250.000
Grandi segmenti (femore, gamba, omero, avambraccio)	400.000
Colonna vertebrale	600.000
Applicazione di filo transcheletrico	150.000
Applicazione di skin-traction	100.000
Riduzione cruenta di fratture	
La tariffa delle voci per riduzione interventi di fratture è raddoppiata.	
Traumi ostetrici	
a) Arto superiore	200.000
b) Arto inferiore	300.000
Interventi incruenti	
Riduzione incruenta della lussazione congenita anca	500.000
Idem bilaterale	600.000
Passaggio dalla prima alla seconda posizione (bilaterale aumento del 50%)	400.000
Correzione manuale del piede torto congenito (idem bilaterale aumento del 50%)	300.000
Apparecchio gessato per paralisi ostetrica arto superiore	300.000
Trazione alla Petit per frattura clavicola	150.000
Correzione di scoliosi su letto speciale	500.000
Correzione incruenta di deformità degli arti	300.000
Mobilizzazione incruenta di rigidità:	
a) piccole articolazioni	150.000
b) grandi articolazioni	200.000
Interventi incruenti	
Biopsia	500.000
Asportazione di esostosi semplice	600.000
Osteotomia semplice	700.000
Osteotomia complessa	400.000
Resezioni ossee	900.000
Interventi per osteiti	600.000
Perforazione della Bosck	200.000
Amputazioni:	
a) piccoli segmenti	500.000
b) grandi segmenti	1.200.000
Prelievo di trapianto osseo	600.000

Pseudoartrosi:	
a) piccoli segmenti	800.000
b) grandi segmenti	1.200.000
Trattamento delle pseudoartrosi con la tecnica della compressione-distrazione	1.500.000
Osteosintesi di tibia con viti	1.000.000
Osteosintesi di tibia con viti e placca	1.200.000
Osteosintesi di tibia infibulo endomidollare	1.400.000
Osteosintesi diafisi femorale ed epifisi dorsale	2.000.000
Osteosintesi collo femore (per frattura o epifisiolisi)	1.300.000
Osteosintesi di omero	2.000.000
Applicazione di pressori	300.000
Costruzione di monconi cinematici	1.400.000
Interventi per costola cervicale	2.000.000
Scapulopessi	2.000.000
Pulizia di cavità patologiche	400.000
Asportazione di tumori ossei	1.500.000
Trapianti ossei o protesi diafisarie	2.000.000
Pseudoartrosi congenita di tibia	1.500.000
Trattamento delle dismetrie e delle deviazioni degli arti con impianti esterni	2.000.000
Osteosintesi di clavicola, rotula	1.200.000
Osteosintesi di avambraccio	1.300.000
Epifiodesi	600.000
Rimozione mezzi di sintesi	500.000
Artrocentesi con introduzione di medicamento	200.000
Infiltrazioni	80.000
Biopsie articolari	500.000
Artrotomie:	
a) piccole articolazioni	300.000
b) grandi articolazioni	500.000
Biopsia trans-peduncolare dei somi vertebrali	2.000.000
Resezioni articolari	1.500.000
Resezione di corpi vertebrali (somatectomia) e sostituzione con cemento o trapianti	3.000.000
Resezioni del sacro	2.500.000
Osteosintesi rachidee con placche e viti trans-peduncolari	2.500.000
Laminectomia decompressiva per neoplasie (senza sintesi)	2.000.000
Disarticolazioni:	
piccola	500.000
media	800.000
grande	1.200.000
Disarticolazione interscapolo-toracica	2.500.000
Resezioni complete di spalla (omero-scapulo-claveari) sec. Tikhor-Limberg con salvataggio dell'arto	3.000.000
Resezioni artrodiafisarie dell'omero prossimale e sostituzione con protesi modulari «custom-made»	2.500.000
Resezioni del radio distale:	
a) artrodesizzanti (trapianto o cemento)	1.500.000
b) con trapianto articolare perone-pro-radio	2.000.000
Empelvectomia	2.500.000
Empelvectomie «interne» sec. Enneking con salvataggio dell'arto	2.500.000
Resezioni del femore prossimale artrodiafisarie e sostituzione con protesi speciali (cementate o no, modulari o no)	2.000.000
Resezioni artrodiafisarie del ginocchio:	
a) artrodesizzanti (trapianto o cemento+infibulo femore-tibiale)	2.000.000

b) sostituzioni con protesi modulari o «custom-made»	2.000.000
Svuotamento di focolai metastatici ed armatura con sintesi + cemento	1.500.000
Sinovialectomie articolari:	
piccole articolazioni	600.000
medie articolazioni	800.000
grandi articolazioni	1.000.000
Artroplastiche con materiale biologico:	
a) piccole	800.000
b) medie	1.000.000
c) grandi	1.200.000
Acromioplastica anteriore	900.000
Riparazione rottura cuffia rotatori	900.000
Traslazione muscoli cuffia	900.000
Trattamento lussazione recidivante spalla	900.000
a) anteriore	1.200.000
b) posteriore	1.200.000
Plastica per lussazioni recidivanti (ginocchio)	1.200.000
Artroscopia diagnostica per meniscectomia	800.000
Artroscopia chirurgica:	
a) biopsia della sinoviale	800.000
b) asportazione dei corpi mobili	800.000
c) sinoviectomia	1.000.000
d) meniscectomia	1.000.000
e) condrectomia	1.000.000
f) laterale release	1.000.000
Ricostruzione dei legamenti articolati	2.000.000
Applicazione dei compressori	1.000.000
Artrodesi:	
a) piccole (dita)	500.000
b) medie (piede, polso, gomito)	800.000
c) grandi (spalla, anca, ginocchio)	1.200.000
Artrolisi:	
a) gomito	500.000
b) ginocchio	1.000.000
c) piede	800.000
Riduzione cruenta lussazione congenita anca	1.500.000
Osteotomia di bacino (Salter, Chiari, triplice osteotomia)	1.500.000
Intervento di coxolisi	1.000.000
Asportazione corpi estranei o mobili endeoarticolari	800.000
Protesi totale di spalla	1.500.000
Artroprotesi di anca	2.000.000
Protesi totale di displasia d'anca	2.000.000
Intervento di rimozione di protesi d'anca	2.000.000
Intervento di rimozione e reimpianto di protesi d'anca	2.500.000
Artroprotesi di ginocchio	2.000.000
Artroprotesi di gomito	1.500.000
Endoprotesi di Thompson	1.500.000
Protesi cefalica di spalla	2.000.000
Protesi di polso	1.500.000
Emiartroplastica	1.500.000
Alluce valgo	800.000
Vertebrotomia	2.500.000
Intervento di ernia disco intervertebrale	1.200.000
Vhemonucleosi per ernia discale	600.000
Biopsia vertebrale a cielo aperto	1.200.000
Discectomia per via anteriore per ernia cervicale	2.000.000
Discoctomia per via anteriore per ernia dura o	

molle con artrodesi	2.500.000
Uncoforaminotomia	2.500.000
Corporectomia per via anteriore con trapianto autoplastico a ponte nella mielopatia cervicale	2.500.000
Osteosintesi vertebrale	2.000.000
Pulizia focolai osteici	2.000.000
Artrodesi per via anteriore	2.500.000
Interventi per via posteriore:	
a) senza impianti	2.000.000
b) con impianti	2.500.000
Interventi per via anteriore:	
a) senza impianti	2.500.000
b) con impianti	2.500.000

#### Tendini - Muscoli - Aponevrosi

Tenorrafie:	
semplici	400.000
complesse (tendini, flessori, mano etc.)	600.000
tenoplastiche, mioplastiche o miorrafie	800.000
tenotomie, miotomie e aponeurotomie	800.000
trapianti tendinei e muscolari	800.000
tenotomia bipolare per torcicollo miogeno congenito	800.000
asportazione di gangli tendinei	500.000
tenolisi	600.000
Deformità delle mani e dei piedi (sindattilia, dita a martello, polidattilia e simili)	800.000
Interventi correttivi per deformazioni delle dita (boutonnière - Swan-nek etc.)	800.000
Impianti flessibili (es. Swanson-Mabauer polso e mano)	1.200.000
Ricostruzioni tendinee polso e mano	1.500.000
Neurolisi per sindromi da intrappolamento nervi periferici (ev. mediano al polso)	800.000
Sindesmotomia	1.200.000
Plastiche riparatrici ricostruttive degli arti per lesioni alle superfici flessorie e estensorie (retrazione cicatriziale. Dupuytren, esiti di flogosi, traumi etc.) per tempo operatorio	1.200.000
Pollicizzazione del 2° o altro dito (per tempo operativo)	1.200.000

#### UROLOGIA

Lire

#### Varie:

Cateterismo uretrale (vedi parte generale e anestesia)	
Idem in prostatico o stenotico (vedi parte generale e anestesia)	
Dilatazioni uretrali (per seduta)	40.000
Massaggio della prostata (oltre la visita)	50.000
Cambio tubo cistomico	30.000
Cambio tubo pielostomico	40.000

#### Endoscopia diagnostica (oltre la narcosi)

Uretro-cistoscopia	100.000
--------------------	---------

Cistoscopia con cateterismo ureterale e valutazione funzionale	200.000
Meatotomia uretrale	150.000
Meatotomia ureterale	200.000
Endoscopia operativa (oltre la narcosi)	
Cistoscopia operativa	200.000
Biopsia vescicale ed esame citologico	120.000
Coagulazione di tumori (per seduta)	200.000
Piccoli interventi endovesicali	200.000
Estrazione corpi estranei dalla vescica	200.000
Estrazione calcoli ureterali con sonde apposite	250.000
Uretrotomia endoscopica con Fischer	200.000
Litotrissia (metodica nuova)	250.000
Resezione endoscopica del collo vescicale e prostata	350.000
Cistostomia sovrapubica percutanea	150.000
Posizionamento stent ureterale	200.000
Nefrostomia percutanea di minima	300.000
Puntura evacuatica percutanea di cisti renali semplici	250.000
Nefrolitotrissia percutanea con ultrasuoni	500.000
ESWL (litotrissia extracorporea con onde d'urto)	3.500.000
Rene	
Decapsulazione	1.000.000
Nefropessi	1.000.000
Lombotomia	1.000.000
Lombotomia per biopsia chirurgica	1.200.000
Lombotomia per ascessi pararenali	1.200.000
Nefrectomia semplice	1.500.000
Nefrectomia parziale	1.800.000
Nefrectomia allargata per tumore	2.000.000
Nefrectomia allargata per tumore con embolectomia	2.500.000
Resezione renale con clampaggio vascolare	2.000.000
Nefrotomia semplice	600.000
Nefrotomia bivalve in ipotermia (tecnica nuova)	900.000
Nefroureterectomia totale	2.000.000
Nefrostomia o pielostomia	900.000
Pielotomia	900.000
Pieloureteroplastica (tecniche nuove)	1.500.000
Surrenalectomia	2.000.000
Uretere	
1) Ureterolitotomia	600.000
2) Ureteroplastica	800.000
3) Ureterolisi	800.000
4) Ureterocistoneostomia monolaterale	800.000
5) Ureterocistoneostomia con plastica di riduzione dell'uretere	1.000.000
6) Ureterocistoneostomia con psioizzazione vescicale	1.000.000
7) Sostituzione dell'uretere con ansa intestinale	1.500.000
Vescica	
1) Epicistostomia sovrapubica	400.000
2) Cistolitotomia	400.000
3) Resezioni vescicali a pastiglia per neoplasie	700.000
4) Resezioni vescicali a pastiglia con reimpianto ureterale	1.000.000

5) Emitrigonectomia	1.500.000
6) Ileo bladder	2.500.000
7) Cistoprostatovescicolectomia con ureterosigmoidostomia	2.000.000
8) Cistoprostatovescicolectomia con neovescica rettale	3.000.000
9) Cistoprostatovescicolectomia con ileo bladder	3.000.000
10) Plastiche di ampliamento vescicale con anse intestinali	3.000.000
11) Riparazione di fistola vescico-intestinale	1.500.000
12) Cistoprostatovescicolectomia con ureteroileourethroanastomosi	3.500.000
13) Diverticolectomia	600.000
14) Diverticolectomia con U.C.N.	800.000
15) Riparazione fistole vescico-vaginali	1.000.000
16) Cervicocistopessi o colposospensione	1.000.000
17) Riparazione vescica estrofica con neovescica rettale	3.000.000

#### Prostata

1) Adenomectomia	1.200.000
2) Linfadenectomia locoregionale di staging per ca. prostatico	1.500.000
3) Prostatectomia radicale extraponeurotica nerve sparing	2.000.000

#### Uretra

1) Meatotomia	50.000
2) Asportazione di cisti e diverticoli uretrali	300.000
3) Uretroplastiche e uretrorrafie	600.000
4) Plastiche di ricostruzione per ipospadia	800.000
5) Uretrectomia	1.000.000

#### Apparato genitale maschile

1) Circoncisione	250.000
2) Riduzione di parafimosi	120.000
3) Amputazione parziale del pene	500.000
4) Amputazione totale del pene	800.000
5) Eversione della vaginale	300.000
6) Legatura alta vena spermatica	500.000
7) Orchidopessi monolaterale	600.000
8) Orchidopessi bilaterale	1.000.000
9) Orchiectomia semplice	400.000
10) Orchiectomia con protesi	500.000
11) Orchiectomia bilaterale per ca. prostatico	600.000
12) Orchifuniculectomia per via inguinale	800.000
13) Epididimectomia	400.000
14) Derotazione testicolare per torsione del funicolo	600.000
15) Resezione di cisti del funicolo o dell'epidid.	500.000
16) Anastomosi epididimo deferenziale o ricanalizzazione del deferente (con tecn. microch.)	1.000.000
17) Intervento di spermatocele	700.000
18) Biopsia testicolare	400.000
19) Vescicodeferentografia bilaterale	300.000
20) Riparazione distole scrotali o inguinali	1.200.000
21) Linfadenectomia retroperitoneale bilaterale per neoplasia testicolare	2.000.000
22) Asportazione di placca I.P.P.	600.000
23) Intervento di nesbit	600.000

24) Impianto di protesi peniene (escl. le protesi) 1.000.000

NEFROLOGIA

Lire

Fav:

a) distale	630.000
b) prossimale	630.000
c) impianto di materiale protesico	1.170.000
Revisione chirurgica di FAV	450.000
Chiusura di FAV	450.000
Shunt artero-venoso esterno	450.000
Shunt di Thomas	540.000
Stappamento Shunt	180.000
Espiante Shunt	180.000
Reimpianto di un ramo dello Shunt	780.000
Impianto di catetere peritoneale per via transcutanea a stiletto	270.000
Impianto di catetere peritoneale per via transcutanea di Tenckoff	450.000
Impianto chirurgico di catetere peritoneale	570.000
Espiante di catetere peritoneale	180.000
Stappamento di catetere peritoneale	180.000
Biopsia renale percutanea	360.000
Biopsia ossea	270.000
Biopsia cutanea	210.000
Manovre di cateterismo di Seldinger	270.000
Prelievo di sangue arterioso	30.000
Test di stimolazione reninica	270.000
Esecuzione di clearances esogene:	
clearance ureica	30.000
clearance creatinica	30.000
C3 NF	75.000
Test di Pak	630.000
Test di Nordin	450.000
Test al tiazidico	720.000
Test di acidificazione	105.000
Test di Brand	15.000
Ossaluria	40.000
Aminoacidemia	130.000
Aminoaciduria	145.000
PTH	75.000
CAT	75.000
Assorbimento intestinale C <sub>Na</sub> 47	75.000
Analisi del calcolo all'infrarosso	55.000
Analisi del calcolo a luce polarizzata	55.000
Emodialisi	270.000
Emofiltrazione	360.000
DPAC (giornaliera)	45.000
Dialisi peritoneale intermittente	150.000

OSTETRICIA

Lire

Tamponamento vaginale	60.000
Tamponamento utero-vaginale	110.000
Applicazione di candelette secondo Krause	140.000
Applicazione di laminarie	150.000
Amnioscopia	80.000
Cardiotocografia in gravidanza (40 min.)	50.000

Cardiotocografia in travaglio di parto (ogni 60 min.)	60.000
Ecoflussimetria Doppler	100.000
Revisione della cavità uterina per aborto in atto o postabortiva	300.000
Assistenza al parto normale (2 ore di travaglio)	600.000
Assistenza al parto normale oltre le 2 ore: per ogni ora successiva	100.000
Assistenza al parto normale + intervento per lacerazione di 1° grado (per 2 ore)	650.000
Sutura di lacerazione perineale di 2° grado (oltre assistenza al parto)	200.000
Sutura di lacerazione perineale di 3° grado (oltre assistenza al parto)	250.000
Assistenza al parto gemellare	750.000
Assistenza al parto pilotato	650.000
Assistenza al parto podalico	800.000
Applicazione di ventosa ostetrica (oltre assistenza al parto)	400.000
Episiotomia e colpoperineorrafia (oltre assistenza al parto)	200.000
Induzione, con assistenza, al parto pretermine	750.000
Secondamento manuale	280.000
Revisione della cavità uterina in puerperio	250.000
Svuotamento di trombo genito-puerperale	400.000
Sutura di colpoperineorrafia deiscente	280.000
Taglio cesareo addominale conservatore	900.000
Taglio cesareo addominale demolitore	1.200.000
Cerchiaggio del collo uterino	350.000
Interruzione volontaria di gravidanza del 1° trimestre (isterosuzione, dilatazione cervicale e raschiamento)	450.000
Interruzione della gravidanza oltre la 12 <sup>a</sup> settimana	500.000
Amniocentesi precoce - tardiva	450.000
Biopsia dei villi coriali	550.000
Funicolocentesi	600.000
Trasfusioni intrauterine	1.200.000
Aspirazione di raccolte fluide fetali (toracentesi, cistocentesi, ecc.)	400.000
Determinazione dei pH pCO <sub>2</sub> in sangue fetale	100.000
Ecografia ostetrica	80.000
Preparazione psico-fisica al parto	230.000
Applicazione di forcipe (oltre assistenza al parto)	500.000
Rivolgimento ed estrazione podalica	1.000.000
Laparotomia per gravidanza extrauterina	800.000
Fetoscopia	750.000

#### GINECOLOGIA

	Lire
Esame colpocitologico sec. Papanicolau per diagnosi precoce oncologica (prelievo)	40.000
Prelievi citoistologici, endometriali	60.000
Tamponamento vaginale	60.000
Tamponamento utero-vaginale	110.000
Biopsia della portio	110.000
Diatermocoagulazione della portio	100.000
Crioterapia di lesioni della portio	110.000
Medicazione vaginale o della portio (trattamento topico della papillomatosi)	40.000
Colposcopia	80.000

Isteroscopia	180.000
Post-coital test	100.000
Applicazione pessario vaginale	60.000
Trattamento chirurgico di ematocolpo per imperfezione imeneale	200.000
Dilatazione cervicale ed applicazione di tubetto di Petit-Lefour	180.000
Asportazioni di polipi cervicali	180.000
Applicazione di IUD a scopo contraccettivo o terapeutico (escluso lo IUD)	100.000
Curetage endouterino diagnostico-terapeutico	250.000
Puntura esplorativa del cavo Douglas	130.000
Incisione di ascesso della ghiandola del Bartolini	100.000
Microcolpoisteroscopia	180.000
Celioscopia	350.000
Isterosalpingografia (escluso radiologo)	180.000
Insufflazione utero-tubarica per esame della pervietà tubarica (Rubin)	100.000
Idrotubazione medicata	120.000
Laparotomia esplorativa e/o bioptica	700.000
Correzione per via laparotomica di vizio di posizione dell'utero	700.000
Conizzazione	300.000
Laserterapia di lesioni della portio	150.000
Amputazione del collo uterino e tracheloplastica	400.000
Marsupializzazione cisti ghiandola del Bartolini	300.000
Asportazione completa di cisti ghiandola del Bartolini	450.000
Ablazione di setti o rimozione di cisti vaginali	280.000
Plastica vaginale anteriore per cistocele, cistopessi	450.000
Plastica vagino-perineale posteriore per rettocele o esiti di lacerazione vagino-perineale	450.000
Plastica posteriore per ricostruzione dello sfintere anale	650.000
Plastica vaginale anteriore e posteriore per colpocistorettocele	750.000
Colpoisterectomia semplice	1.400.000
Intervento per vaginismo	350.000
Vulvectomia semplice	550.000
Miomectomia per via vaginale (asportazione nodo in via di espulsione)	380.000
Interventi sull'ovaio e salpingi: annessiectomia, asportazione di sactosalpinge, cisti ovarica, tumori solidi, resezione ovarica	900.000
Citologia:	
agocentesi cisti	75.000
agobiopsia nodulo/linfonodoso	50.000
citologia per apposizione	20.000
	60.000
Interventi escissionali per patologia benigna	(vedi chirurgia generale)
Incisione ascesso mammario	»
Duttectomia	»
Biopsia diagnostica	»
Inseminazione artificiale	250.000
GIFT	900.000
FIVET	900.000
Monitoraggio follicolare mediante US	200.000
Pick up ovocitario con US	300.000
Colpoisterectomia con o senza annessiectomia	1.500.000

Isterectomia totale per via laparotomica (con o senza annessiectomia)	1.300.000
Metroplastica per via laparotomica	1.000.000
Miomectomia e/o ricostruzione plastica dell'utero	1.000.000
Salpingoplastica	1.000.000
Vulvectomia radicale	1.000.000
Laparotomia per controllo evoluzione ca. ovaio (2° look)	900.000
Creazione di condotto vaginale con inserimento di protesi o con rivestimento epidermico	900.000
Riparazione chirurgica di fistola:	
ureterale	1.200.000
vescico-vaginale	1.200.000
retto-vaginale	1.200.000
Trattamento incontinenza urinaria:	
intervento per via vaginale (op. di Kelly)	850.000
intervento per via addominale (colposospensione sec. Burch - operazione di Marshall-Marchetti, ed altri)	900.000
intervento combinato (intervento a fionda, ed altri)	900.000
Isterectomia radicale con linfadenectomia per tumori maligni per via addominale	2.500.000
Isterectomia radicale per tumori maligni per via vaginale	2.500.000
Vulvectomia allargata con linfadenectomia	2.000.000
Intervento radicale per carcinoma ovarico	2.500.000
Creazione operatoria di vagina artificiale (con utilizzazione del sigma)	1.300.000

## OCULISTICA

Lire

Parte generale

Esame oculistico completo con prescrizione lenti	80.000
Esame ortottico completo	70.000
Elettroretinogramma, elettrooculogramma, PEV (per esame)	100.000
Tonografia e tests di provocazione	80.000
Tonometria per applanazione, orbitonometria	50.000
Campimetria, perimetria cinetica	70.000
Perimetria statica automatizzata e computerizzata:	
a) tests di screening	60.000
b) tests di soglia	100.000
Transilluminazione	45.000
Pupillografia	70.000
Elettromiografia	100.000
Ecografia	100.000
Gonioscopia	50.000
Florangioscopia, angioscopia e fluorescenza del segmento anteriore, tempo di circolo della fluorescina (escluso i rianimatori)	100.000
Angiografia a fluorescenza del segmento anteriore	150.000
Angiografia a fluorescenza della retina	150.000
Esame del senso luminoso	70.000
Esame del senso cromatico	70.000
Fotografia del fondo o segmento anteriore (bianco-nero per occhio)	40.000
Fotografia del fondo o segmento anteriore (a colori	

per occhio) 50.000

#### Lenti a contatto

Esame preliminare per accertamento, contro indicazioni 80.000

Adattamento completo 200.000

#### Congiuntiva

Asportazione corpi estranei 45.000

Sutura congiuntivale 80.000

Asportazione di piccole cisti congiuntivali 100.000

Iniezioni sottocongiuntivali 40.000

Perigio o pinguecola 120.000

Plastica congiuntivale per scorrimento 180.000

Plastica congiuntivale per innesto 250.000

Asportazione neoplasie congiuntivali con relativa plastica 250.000

#### Vie lacrimali

Sondaggio o lavaggio vie lacrimali (per seduta) 40.000

Incisione di flemmone 60.000

Stricturotomia 60.000

Asportazione del sacco lacrimale o della ghiandola lacrimale 280.000

Dacriocistorinostomia o dacriocistorinointubazione 500.000

Chiusura del canale lacrimale 70.000

#### Palpebre

Calazio 200.000

Sutura cute palpebrale 80.000

Sutura per ferite a tutto spessore 150.000

Asportazione tumori con plastica per scorrimento 220.000

Asportazione tumori con plastica per innesto 420.000

Entropion-ectropion 350.000

Epicanto, colobomi 350.000

Cantoplastica 200.000

Blefarocalasi 300.000

Riapertura dell'anchiloblefaron 70.000

Depilazione per trichiasi 35.000

Elettrolisi delle ciglia 70.000

#### Cornea

Estrazione di corpi estranei dalla cornea 40.000

Paracentesi della camera anteriore 180.000

Tatuaggio corneale 200.000

Sutura corneale 300.000

Estrazione di corpi estranei in camera anteriore 600.000

Trapianto corneale lamellare 700.000

Trapianto corneale a tutto spessore (solo in ambiente pubblico univ. od ospedaliero) 850.000

Odontocheratoprotesi 2.000.000

#### Orbita

Iniezioni endorbitarie 60.000

Asportazione cisti profonde con neoplasie del contorno orbitale 330.000

Exenteratio orbitale 450.000

Operazione di Kroenlein od orbitotomia 900.000

#### Sclera

Sutura sclerale 250.000

Sclerotomia 180.000

Sclerectomia 400.000

#### Operazioni per glaucoma

Iridectomia 330.000

Microchirurgia dell'angolo camerulare 700.000

Ciclodiatomia perforante 330.000

Trabeculotomia 600.000

Trabeculectomia 800.000

Ciclodialisi 500.000

Goniotomia 550.000

Operazioni fistolizzanti 700.000

Idrocicloretrazione 850.000

Trabeculoplastica laser (in 1 o 2 sedute) 600.000

#### Iride

Iridectomia 330.000

Iridotomia 300.000

Asportazione chirurgica cisti iridee, iridoliasi 650.000

Sinechiotomie 330.000

Sutura dell'iride 330.000

Trattamento laser per neoformazioni iridee 400.000

#### Cristallino

Discissione di cataratta congenita, traumatica o secondaria 330.000

Estrazione di cataratta 350.000

Estrazione di cristallino lussato, cataratta-complicato o molle 650.000

Estrazione di cristallino trasparente 700.000

Aspirazione di masse catarattose 350.000

Asportazione di cataratta mediante faco-emulsificazione 650.000

Asportazione di cataratta ed introduzione di

cristallino artificiale (escluso il cristallino) 900.000

Capsulotomia posteriore (laser o chirurgica) 400.000

#### Retina

Intervento di distacco (mediante diatermo-coagulazione o criocoagulazione) 750.000

Fotocoagulazione laser per seduta 450.000

Fotocoagulazione laser (panretinica) nella retinopatia diabetica anche se in più sedute 800.000

Resezione sclerale 850.000

Cerchiaggio o piombaggio 850.000

#### Muscoli

Intervento per strabismo su muscoli retti esterni o interni (per muscolo) 400.000

Intervento per strabismo su muscoli superiori o inferiori o obliqui (per muscolo) 650.000

Operazione per strabismo paralitico 650.000

Operazione per ptosi palpebrale 650.000

Bulbo oculare

Enucleazione, exenteratio 900.000  
Enucleazione con innesto protesi mobile 550.000  
Estrazione di corpo estraneo endobulbare  
calamitabile 530.000  
Estrazione di corpo estraneo endobulbare non  
calamitabile 1.000.000

Varie

Criotrattamento per forme flogistiche 260.000  
Criotrattamento per forme tumorali 400.000  
Criotrattamento per forme glaucomatose 400.000  
Vitrectomia 1.100.000  
Medicazioni 35.000  
Oftalmodinamometria 40.000  
Esercizi ortottici (per seduta) 30.000  
Cheratotomia radiale 800.000  
Cheratomilleusi 1.500.000  
Epicheratoplastica 1.000.000

OTORINOLARINGOIATRIA

Lire

Esami strumentali

Esame audiometrico tonale 40.000  
Esame audiometrico vocale 60.000  
Esame audiometrico speciale nel bambino 70.000  
Audiometria automatica 40.000  
Audiometria oggettiva 100.000  
Impedenziometria 40.000  
Esame vestibolare:  
a) stimolazione termica 40.000  
b) idem rotatoria 40.000  
c) idem calorica e rotatoria 70.000  
Elettro-nistagmografia 100.000  
Esame dell'olfatto 40.000  
Esame del gusto 40.000

ORECCHIO

Lire

Orecchio esterno

Lavanda per tappo cerume 30.000  
Biopsia 90.000  
Piccole neoformazioni (cisti, polipi, papillomi,  
verruche, etc.) 150.000  
Incisione di ascesso del condotto 150.000  
Idem di otoematoma 150.000  
Idem di pericondrite suppurata del padiglione 220.000  
Corpi estranei: asportazione con lavanda 30.000  
Idem: asportazione strumentale 60.000  
Idem: asportazione per via chirurgica retro-  
auricolare 200.000  
Asportazione di fistole congenite 350.000  
Idem di osteomi del condotto 350.000  
Exeresi di neoplasia del padiglione 450.000

Idem con svuotamento linfoghiandolare 900.000  
Atresia auris congenita: ricostruzione 1.400.000

#### Orecchio medio ed interno

Paracentesi timpanica 200.000  
Timpanotomia esplorativa 350.000  
Drenaggio transtimpanico 350.000  
Cateterismi tubarici, per seduta 40.000  
Ossiclectomia 350.000  
Antrotomia 450.000  
Mastoidotomia 450.000  
Svuotamento petromastoideo 700.000  
Svuotamento con innesto dermoepidermico 900.000  
Trattamento delle petrositi suppurate 1.100.000  
Legatura della vena giugulare previa mastoidotomia 900.000  
Apertura di ascesso extradurale per via  
transmastoidea 700.000  
Idem di ascesso cerebrale 1.100.000  
Miringoplastica 550.000  
Tempo curativo di timpanoplastica 700.000  
Tempo funzionale di timpanoplastica 700.000  
Timpanoplastica in un solo tempo (curativa e  
ricostruttiva) 1.500.000  
Ricostruzione della catena ossiculare 1.700.000  
Interventi per otosclerosi 1.250.000  
Distruzione del labirinto 900.000  
Chirurgia della Sindrome di Ménière 900.000  
Chirurgia del sacco endolinfatico 1.100.000  
Chirurgia del nervo facciale nel tratto  
infratemporale 1.600.000  
Anastomosi e trapianti nervosi 1.600.000  
Sezione del nervo cocleare 1.600.000  
Sezione del nervo vestibolare 1.600.000  
Neurinoma dell'VIII paio 1.800.000  
Asportazione di tumori dell'orecchio medio 1.600.000  
Idem del temporale 1.300.000  
Asportazione di tumori e colesteatomi della rocca  
petrosa 1.600.000

#### Naso e seni paranasali

Biopsia 90.000  
Asportazione di corpi estranei 130.000  
Incisione di ascesso del naso esterno 130.000  
Intervento per rinofima 550.000  
Tamponamento anteriore 60.000  
Tamponamento posteriore 120.000  
Tamponamento anteriore e posteriore 150.000  
Elettrocoagulazione o galvano-caustica dei  
turbinati e del setto 90.000  
Incisione di ematoma del setto 90.000  
Turbinotomia inferiore 270.000  
Turbinotomia media 270.000  
Riduzione di frattura 180.000  
Resezione di sinechie e di speroni del setto 270.000  
Resezione sottomucosa del setto 350.000  
Rinosettoplastica funzionale ed estetica 700.000  
Puntura diameatica del seno mascellare 180.000  
Apertura del seno mascellare per via nasale 550.000  
Asportazione di cisti dei mascellari 350.000  
Operazione radicale per sinusite mascellare  
(operazione di Calwell-Luc) 900.000

Chiusura di fistole oroantrali 500.000  
Svuotamento di polipi per via nasale 450.000  
Svuotamento etmoide per via transmascellare 800.000  
Operazione radicale per sinusite frontale  
(operazione di Ogston-Luc) 1.100.000  
Trattamento chirurgico di mucocele frontoetmoidale 1.100.000  
Asportazione di tumori maligni del naso e dei seni 1.500.000  
Apertura del seno sfenoidale 1.250.000  
Asportazione di polipi coanali 550.000  
Asportazione di diaframma coanale osseo per via  
transpalatina 700.000  
Intervento per fibroma duro rinofaringeo 1.500.000  
Chirurgia della fossa pterigomascellare (legatura  
arteria mascellare interna, sezione del nervo  
vidiano, etc.) 900.000

#### Cavo orale e faringe

Biopsia 90.000  
Lesioni superficiali del labbro (non tumorali) 150.000  
Lesioni profonde del labbro (non tumorali) 220.000  
Asportazione leucoplechie 270.000  
Corpi estranei 150.000  
Frenulotomia 130.000  
Ugulotomia 150.000  
Asportazione di piccole neoformazioni benigne 150.000  
Asportazione di tumori benigni intramurali 360.000  
Asportazione ranula 180.000  
Adenoidectomia 360.000  
Adenotonsillectomia 500.000  
Tonsillectomia secondo Studer 350.000  
Tonsillectomia per dissezione 550.000  
Trattamento delle emorragie dopo tonsillectomia 200.000  
Incisione di ascesso peritonsillare 200.000  
Incisione di ascesso laterofaringeo 350.000  
Incisione di ascesso retrofaringeo 350.000  
Neoplasie del labbro 550.000  
Resezione parziale della lingua 250.000  
Tumori del velo del palato 550.000  
Tumori parafaringei 900.000  
Tumori maligni di altre sedi (tonsille, etc.) 900.000  
Idem con svuotamento latero-cervicale 1.600.000

#### Ghiandole salivari

Scialografia 90.000  
Asportazione calcoli salivari 200.000  
Incisione di ascesso parotideo 250.000  
Chiusura di fistola salivare 400.000  
Asportazione di ghiandola salivare sottomascellare  
per via esterna 700.000  
Asportazione ghiandola salivare sottomascellare per  
via endorale 750.000  
Asportazione della parotide 1.000.000

LARINGE - TRACHEA - BRONCHI - ESOFAGO

Lire

Laringe

Biopsia	90.000
Asportazione neoformazioni benigne in laringoscopia indiretta	270.000
Asportazione di neoformazioni benigne in microlaringoscopia diretta	350.000
Asportazione di corpo estraneo in laringoscopia indiretta	270.000
Asportazione di corpo estraneo in laringoscopia diretta	350.000
Incisione di ascesso laringeo	270.000
Cordectomia per via tirotomica	900.000
Laringectomia parziale	1.100.000
Laringectomia sopraglottica	1.600.000
Laringectomia totale	1.600.000
Laringectomia ricostruttiva	1.800.000
Laringofaringectomia	1.600.000
Interventi pre paralisi degli abduuttori	1.600.000

#### Trachea - Bronchi - Esofago

Tracheotomia	350.000
Tracheo-bronco-aspirazioni per seduta	100.000
Broncoinstillazioni, per seduta	80.000
Broncoscopia	500.000
Broncoscopia con biopsia	500.000
Estrazione di corpi estranei tracheo-bronchiali	500.000
Esofagoscopia	500.000
Esofagoscopia con biopsia	500.000
Estrazione di corpi estranei in esofagoscopia	500.000
Dilatazione esofago con sonda, per seduta	80.000

#### Collo (vedi Chirurgia generale)

Biopsia	90.000
Sutura di ferite superficiali	180.000
Sutura di ferite profonde con interessamento del tubo laringotracheale o dell'esofago cervicale	800.000
Asportazione di neoformazioni benigne superficiali	200.000
Asportazione di neoformazioni benigne profonde	800.000
Incisione di flemmoni superficiali	200.000
Incisione di flemmoni profondi	800.000
Intervento per laringocele	800.000
Asportazione di diverticolo esofageo	1.500.000
Esofagotomia cervicale	1.500.000
Asportazione di fistole congenite	800.000
Asportazione di linfonodo	500.000
Cisti della tiroide	1.000.000
Tiroidectomia parziale	1.000.000
Tiroidectomia totale	1.800.000
Svuotamento sottomandibolare unilaterale	800.000
Svuotamento sottomandibolare bilaterale	1.200.000
Svuotamento laterocervicale unilaterale	1.600.000
Svuotamento laterocervicale bilaterale	1.800.000
Chiusura di faringostoma	800.000
Chiusura di fistola esofagea	1.000.000
Chiusura di tracheostoma	500.000
Plastiche laringotracheali	1.200.000
Legatura di grossi vasi	800.000
Asportazione di tumori glomici timpano-giugulari	2.500.000

Lire

Igiene orale e parodontologia

Ablazione del tartaro	70.000
Levigatura delle radici (per 6 denti)	70.000
Legature dentali extracoronali (per 4 denti)	80.000
Legatura denti intracoronali (per 4 denti)	170.000
Placca di svincolo	420.000
Molaggio selettivo parziale	80.000
Molaggio selettivo completo	500.000
Courettage gengivale (per 4 denti)	210.000
Gengivectomia (per 4 denti)	210.000
Lembo gengivale (per 4 denti)	360.000
Lembo muco gengivale (courettage a cielo aperto, posizionato apicalmente)	470.000
Amputazioni radicolari (per radice, escluso il lembo di accesso)	80.000
Chirurgia ossea resettiva (incluso il lembo di accesso)	630.000
Innesto autogeno (sito singolo incluso lembo di accesso)	680.000
Innesto autogeno (sito multiplo incluso lembo di accesso)	750.000
Innesto di materiale biocompatibile (sito singolo)	780.000
Innesto di materiale biocompatibile (sito multiplo)	840.000
Lembi (liberi o pedunculati) per la correzione di difetti muco-gengivali	420.000

Chirurgia

Estrazione semplice di dente o radice	40.000
Estrazione complicata di dente o radice	60.000
Estrazione di un dente in soggetto sottoposto a narcosi in circuito (escluso compenso per anestesista) - per ogni dente	40.000
Estrazione di dente o radice in inclusione ossea parziale	150.000
Estrazione di dente o radice in inclusione ossea totale	230.000
Interventi di piccola chirurgia orale (incisione di ascesso, piccole sequenstrotomie, emorragie alveolari, toilette chirurgica alveolare-ulotomia)	75.000
Intervento per flemmone delle logge perimascellari	55.000
Intervento per biopsie (escluso esame istologico)	60.000
Medicazione chirurgica, lavaggi e drenaggi, trattamento alveolite (per seduta)	20.000
Apicectomia (cura canalare a parte)	140.000
Rizotomia	70.000
Asportazioni cisti mascellari	360.000
Asportazione di epulide senza resezione del bordo alveolare	110.000
Asportazione di epulide con resezione del bordo alveolare	260.000
Intervento chirurgico preprotetico (livellamento creste alveolari, eliminazione sinechie mucose, frenulectomie, tori palatini, tori mandibolari, osteomi)	230.000
Riduzione manuale di lussazione della mandibola	70.000
Asportazione di cisti mucose o piccole neoplasie benigne della lingua, delle guance, del palato o del labbro e del pavimento orale	220.000

IMPLANTOLOGIA

Lire

Impianti iuxta ossei o sottoposti

Struttura parziale in lega stellite chirurgica per monoimpianto	630.000
Struttura parziale in lega stellite chirurgica nelle libere distali per sella	945.000
Struttura parziale in lega stellite chirurgica (zone anteriori, superiori ed inferiori)	1.050.000
Struttura totale in lega stellite chirurgica per arcata	1.600.000
Struttura in titanio o ricoperta da materiali bioinerti	30% di maggiorazione sulle cifre sopra elencate

-----

N.B. - 1) Il prezzo non va conteggiato per moncone perché i costi di intervento e di laboratorio non sono in relazione al numero di monconi, ma al disegno ed all'estensione della struttura:

- 2) Le cifre soprariportate sono comprensive di:
- primo intervento preparatorio;
  - porta impronte individuali;
  - presa d'impronta;
  - sutura provvisoria;
  - secondo intervento (dopo 15 giorni circa);
  - posizionamento della struttura;
  - sutura definitiva.

Impianti endo-ossei

Impianto a vite in metallo biotollerabile:	
per vite a moncone mobile fisso	500.000
per vite a moncone mobile fisso	630.000
Impianto ad ago in metallo biotollerabile:	
a moncone prefabbricato	200.000
per ago a moncone in resina	170.000
per ago a moncone in resina con saldatura	240.000
Impianto a lama in metallo biotollerabile:	
a moncone fisso	700.000
per lama a moncone mobile	840.000
Per impianti metallici ricoperti da materiali bioinerti o impianti non metallici (ceramiche, carbon vitreous ed altri)	30% in più delle tariffe sopraesposte

-----

N.B. - Negli impianti a lama non è stata fatta differenza tra uno o due monconi perché prezzo di acquisto del manufatto e tempi di intervento presentano differenze trascurabili.

Conservativa

Cavità di I e V classe di Black	50.000
Cavità di II classe di Black con perdita di due pareti	100.000
Cavità di II classe di Black con perdita di tre	

pareti	130.000
Cavità di III classe	100.000
Cavità di IV classe	110.000
Ricostruzioni coronali con ricopertura di una o più cuspidi in amalgama d'argento	180.000
Ricostruzioni coronali in materiale composito	130.000
Sigillatura di solchi (per dente)	30.000
Trattamento chimico della ipersensibilità dentale e profilassi della carie dentale con applicazioni topiche di oligoelementi (ogni 2 elementi dentali)	25.000

#### Endodonzia

Incappucciamento diretto della polpa (ott. coronale a parte)	50.000
Amputazione coronale della polpa (pulpotomia) e otturazione del cavo pulpale (ott. coronale a parte)	80.000
Rimozione della polpa e strumentazione (preparazione):	
per canale	40.000
otturazione per canale	35.000
pronto soccorso endodontico	40.000
a specificazione (non è prevedibile il numero delle sedute - da un minimo di 4 ad un massimo di 10)	
a seduta	50.000
sbiancamento a seduta	50.000
apertura camera pulpale	25.000
preparazione di un canale già trattato	80.000
posizionamento della diga	25.000
ricostruzione per permettere il posizionamento della diga	40.000

-----

N.B. - Il trattamento canalare si intende comprensivo di quattro radiografie di controllo endorali ad esclusione di quella diagnostica.

#### Ortodonzia

Analisi con degli spazi set-up	210.000
Analisi miatologica con montaggio dei modelli in articolatore a valori medi	150.000
Placca diagnostica semplice	50.000
Placca funzionalizzata	600.000
Rilievo impronte e preparazione dei modelli di studio	60.000

#### Terapeutica

1. Correzioni di anomalia di classe 1 <sup>a</sup> di Angle e di classe 1 <sup>a</sup> basale:	
con apparecchiature rimovibili o funzionali per anno (due arcate)	1.000.000
con apparecchiature fisse per arcata per anno	1.200.000
2. Correzioni di anomalie di classe 2 <sup>a</sup> e classe 3 <sup>a</sup> di Angle e di classe 2 <sup>a</sup> e 3 <sup>a</sup> basale:	
con apparecchiature rimovibili o funzionali per anno (due arcate)	1.200.000
con apparecchiature fisse per arcata e per anno	1.200.000
3. Riparazione di apparecchi rimovibili	50.000
4. Riparazione di apparecchiature fisse (per arcata)	50.000
5. Rifacimento di apparecchio rimovibile (per	

perdita da parte del paziente)	300.000
6. Apparecchiatura per contenzione per arcata e per anno (fino ad un massimo di 3 anni)	500.000
7. Mantentore di spazio - schermo labiale - griglia linguale	400.000

Per le voci che non compaiono nel presente tariffario l'Ordine riconoscerà le tariffe preventivamente concordate fra medico e paziente.

#### PROTESI

Lire

##### Protesi fissa

Rilievo impronte e preparazione modelli di studio	60.000
Caratura diagnostica in articolatore	460.000
Corona fusa o elemento di protesi fissa in L.N.P. (lega non preziosa)	360.000
Corona fusa o elemento di protesi fissa in L.N.P. con faccetta in resina	380.000
Corona fusa o elemento di protesi fissa in L.P. (lega preziosa)	440.000
Corona fusa o elemento di protesi in L.P. con faccetta in resina	460.000
Corona in ceramica o elemento di ponte in L.N.P. e ceramica	570.000
Corona in ceramica o elemento di ponte in L.P. e ceramica	670.000
Corona in L.P. con perno di ritenzione endocanalare fuso e resina	460.000
Corona in L.P. con perno di ritenzione endocanalare prefabbricato e resina	410.000
Corona in L.P. e ceramica con perno di ritenzione endocanalare fuso	730.000
Corona in L.P. e ceramica con perno di ritenzione endocanalare prefabbricato	730.000
Perno moncone in L.P. con perno fuso	260.000
Perno moncone in L.P. con perno prefabbricato	250.000
Perno moncone prefabbricato in L.N.P. e resina composita o amalgama	100.000

##### Protesi fissa-protesi mobile

Corona provvisoria a giacca in resina	50.000
Elemento di protesi provvisoria in resina	70.000
Corona provvisoria in resina con cappa in L.P.	120.000
Corona a giacca in ceramica	600.000
Corona a giacca in ceramica vetrosa e allumina	900.000
Intarsio occlusale in L.P.	300.000
Intarsio O.D.; O.M. in L.P.	400.000
Intarsio M.O.D. in L.P.	400.000
Onlay in L.M.P.	400.000
Onlay in L.P.	550.000
Onlay in ceramica vetrosa	---
Corona 3/4 in L.P.	450.000
Fissaggi con 3/4 a intarsi (per ogni saldatura in più)	50.000
Rimozione corona singola stampata	20.000
Rimozione corona singola fusa	40.000
Rimozione di protesi fissa (per ogni elemento pilastro)	40.000

Rimozione di perno radicolare pref.	65.000
Rimozione di perno radicolare fuso	90.000
Palato per protesi totale in L.P. (oltre alla protesi)	200.000
Ribassamento di protesi parziale sistema diretto	130.000
Ribassamento di protesi parziale sistema indiretto	130.000

Protesi fissa-mobile

Ribassamento di protesi totale sistema diretto	170.000
Ribassamento di protesi totale sistema indiretto	200.000
Riparazione per frattura completa di protesi totale	60.000
Riparazione per frattura parziale di protesi totale (meno di 1/5)	---
Riparazione di protesi totale per distacco di 1 elem. (per elemento)	---
Cappette doppie tipo Amsterdam in L.P.	450.000
Corona fusa fresata	600.000
Corona oro ceramica fresata	800.000
Gancio doppio in L.N.P. fresata	80.000
Gancio doppio in L.P. fresata	130.000
Attacco di semiprecisione fuso in L.N.P.	[1]
Attacco di semiprecisione fuso in L.P.	[1]
Attacco di precisione o cerniera prefabbricato in L.N.P.	[1]
Attacco di precisione o cerniera prefabbricato in L.P.	[1]

-----

[1] Queste voci devono essere computate al lordo del costo di laboratorio e del materiale al listino.

Registrazione dei rapporti intermascellari con arco facciale e studio del caso in articolatore	200.000
Registrazione dei rapporti intermascellari con apparecchiature elettroniche o elettromiografiche e studio del caso (per seduta)	(vedi sezione ortodontica)
Placca di svincolo	(vedi Parodontologia)
Molaggio selettivo con aggiustaggio tot. dell'occlusione comprensivo del controllo della lateralità	(vedi Parodontologia)

Protesi mobile

Protesi mobile parziale in resina di un solo elemento più ganci	70.000
Per ogni elemento in più	50.000
Protesi mobile parziale in resina con una sella libera di 1,2 o 3 molari	220.000
Protesi mobile totale per arcata con denti in resina	1.000.000
Protesi mobile totale per arcata con denti in porcellana	1.050.000
Gancio a filo in L.N.P.	20.000
Gancio a filo in L.P.	70.000
Gancio fuso in L.N.P.	70.000
Gancio fuso in L.P.	150.000
Protesi scheletrata mobile in cromo-cobalto o metalli similari non nobili di 1 solo elemento con 2	

ganci di appoggio elastico e ritenzione	400.000
Per ogni elemento in più	70.000
Protesi scheletrata in cromo-cobalto a sella libera con 2 ganci di 1, 2 o 3 molari	500.000
Lo stesso in lega preziosa	900.000
Per ogni gancio di appoggio elastico e ritenzione in più oltre ai 2 in cromo-cobalto	30.000
Lo stesso in L.P.	80.000
Palato per protesi tot. in cromo-cobalto oltre alla protesi	130.000
Riparazione faccetta in resina	80.000
Riparazione faccetta in ceramica	80.000
Perni parapulpari di ritenzione in L.P. (per perno)	60.000
Maryland bridge splint	370.000
Maryland bridge per elemento sostituito	350.000
Per protesi speciali ed eventuali voci non indicate nel presente tariffario, saranno riconosciute le tariffe preventivamente comunicate dall'odontoiatra al paziente.	

#### RADIOLOGIA ODONTOIATRICA

	Lire
Radiografia endorale:	
per due denti vicini	30.000
per ogni radiogramma in più	20.000
arcata dentaria completa	
Radiografia panoramica superiore ed inferiore con tubo endorale; ortopantomografia	(vedi Radiologia diagnostica)
Teleradiografia (vedi check-up ortodontico):	
Scialografia con mezzo di contrasto (operat. escluso)	130.000
Esame diretto ghiandole salivari	60.000

#### CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

	Lire
Radiografia endorale:	
per due denti vicini	30.000
per ogni radiogramma in più	20.000
Arcate dentali complete con Px endorali	(vedi Radiologia diagnostica)
Ortopantomografia arcate dentali	»
Teleradiografia del cranio per ortodonzia	»
Esame Rx diretto delle ghiandole salivari	60.000
Scialografia	130.000
Estrazione semplice di dente o radice	40.000
Estrazione complicata di dente o radice	65.000
Estrazione in analgesia o anestesia generale (per ogni dente)	45.000
Estrazione con ostectomia di un dente	60.000
Estrazione del 3° molare	45.000
Estrazione del 3° molare in disodontiasi	75.000
Estrazione di dente o radice in inclusione ossea: parziale	130.000

totale	230.000
Scappucciamento osteo-mucoso di dente incluso	75.000
Rizotomia	75.000
Reimpianto dentale (per dente)	120.000
Fissazione con ferule di elementi dentali lussati (per arcata)	150.000
Medicazione chirurgica (lavaggi, drenaggi, ecc.)	35.000
Fistola artificiale	100.000
Apicectomia senza cura canalare	150.000
Piccoli interventi di chirurgia orale (incisione accessi, piccole sequestrotomie, emorragie alveolari, toilette chirurgica alveolare, ecc.)	70.000
Intervento per iperostosi, osteomi (toro palatino, toro mandibolare) ecc.	230.000
Frenulotomia	130.000
Frenulectomia	200.000
Asportazione di epulide con resezione del bordo: alveolare	270.000
senza resezione del bordo alveolare	120.000
Intervento chirurgico pre-protetico (per ogni emiarcata)	150.000
Ricostruzione del fornice (per emiarcata)	150.000
Ricostruzione del fornice con innesto dermo-epidermico	350.000
Livellamento delle creste alveolari, eliminazione di sinechie mucose	150.000
Incremento della cresta alveolare mediante materiali alloplastici (per arcata)	1.000.000
Intervento per ranula	180.000
Intervento per cisti dei mascellari	600.000
Intervento per necrosi ed osteite circoscritta dei mascellari	60.000
Intervento per necrosi ed osteite diffusa dei mascellari	235.000
Svuotamento di ematomi	75.000
Sbrigliamento e incisione di osteoflemmone, adenoflemmone perimascellare	120.000
Eliminazione di corpi estranei dai tessuti della cavità orale e della faccia	300.000
Plastiche mucose: comunicazioni oronasali o oro-antrali	160.000
Plastiche mucose con lembo di rotazione	350.000
Intervento radicale del seno mascellare (Caldwell-Luc) per cisti e sinusiti odontogene	(vedi Chirurgia generale Otorinolaringoiatria)
Apertura del seno mascellare per via alveolare	»
Chiusura di fistola oro-antrale	
Asportazione di tumori benigni dei seni paranasali	»
Asportazione di calcoli del dotto salivare	»
Cateterismo dei dotti salivari	»
Operazione per fistola del dotto di Stenone	(vedi Chirurgia generale Otorinolaringoiatria)
Asportazione di ghiandola salivare sottomascellare per via endorale	»
Asportazione di ghiandola salivare sottomascellare per via esterna	»
Incisione ascesso parotideo	»
Chiusura di fistola salivare	»
Enucleazione tumori della parotide	»

Parotidectomia parziale con conservazione del nervo facciale	»
Parotidectomia totale	»
Parotidectomia totale con conservazione del nervo facciale	»
Asportazione di cisti mucose o di piccole neoplasie benigne della lingua, delle guance, del labbro o del pavimento orale	»
Terapia chirurgica della lussazione della mandibola	600.000
Iniezione intra-articolare	50.000
Coronoidectomia	250.000
Meniscectomia	400.000
Condilectomia	500.000
Artroplastica	600.000
Osteoartrotomia (anchilosi ATM)	900.000
Frattura del condilo e del coronoide (trattamento chirurgico-ortopedico)	750.000
Frattura dei mascellari (esclusa apparecchiatura):	
terapia chirurgica	1.000.000
terapia ortopedica	600.000
Frattura del III superiore della faccia (NEF):	
senza scalpo	600.000
con scalpo	900.000
Osteosintesi	
Sospensioni metalliche cranio-facciali	200.000
Contenzione ossea mediante mini-placche	500.000
Frattura del ponte zigomatico	200.000
Fratture dell'osso nasale (C.O.M.)	500.000
A.T.M.: riduzione manuale di lussazione mandibolare	60.000
Terapia chirurgica delle malformazioni maxillo-facciali (progenismo, prognatismo, laterodeviazione mandibolare, morsus apertus, micrognazie, retrusioni inferiori e superiori) ad esclusione della contenzione ortopedica (ferule, ecc.)	1.000.000
Idem per ogni tempo operatorio in più	750.000
Mentoplastica di avanzamento, di arretramento, di abbassamento, ecc.	750.000
Diatermocoagulazione (per seduta)	200.000
Crioterapia	100.000
Innesto dermo-epidermico nel cavo orale	300.000
Riduzione di volume linguale (plastica)	400.000
Innesti alloplastici per dismorfosi del viso	1.000.000
Allestimento di lembo peduncolato	300.000
Trasferimento di lembo peduncolato	300.000
Modellamento di lembo in situ	300.000
Innesto cutaneo libero a tutto spessore	300.000
Innesto di fascia lata	300.000
Innesto dermo-epidermico per copertura di superfici cruente limitate della faccia	300.000
Idem per vaste superfici della faccia	500.000
Allestimento di lembo miocutaneo	400.000
Allestimento di piccoli lembi	200.000
Plastiche per scorrimento	300.000
Correzione di perdita di sostanza cutanea mediante lembi di rotazione	400.000
Correzione di cicatrici del viso	350.000
Sutura estetica di ferite cutanee facciali (e mucosa buccale)	300.000
Plastiche per paralisi facciali:	
statica	750.000
dinamica	750.000

per tempo operatorio	750.000
Mioplastiche	500.000
Allestimento di racchetta o autonomizzazione	400.000
Plastica a Z per tempo operatorio	250.000
Interventi per angiomi di grosse dimensioni	270.000
Plastica della cavità orbitaria	270.000
Plastiche ricostruttive delle labbra (per tempo operatorio)	360.000
Tarsorrafia permanente	220.000
Rinoplastiche	1.000.000
Correzione di naso a sella	1.000.000
Riduzione di fratture nasali	300.000
Ricostruzione di piramide nasale (per tempo operatorio)	500.000
Sinechie velo-faringee	200.000
Labioschisi monolaterale	500.000
Labioschisi bilaterale	750.000
Palatoschisi	750.000
Labioalveoloschisi	750.000
Correzione di esiti di L.P.S.	300.000
Correzione di naso da L.P.S.	500.000
Push-back e faringoplastica	750.000
Plastica di fistola palatina	300.000
Intervento per cisti e fistole congenite	500.000
Fistola auris	300.000
Intervento sul seno frontale per via esterna (esclusione)	(vedi Otorinolaringoiatria)
Tamponamento nasale:	
anteriore	»
posteriore	»
Prelievo biptico (escluso esame istologico):	
di cute e mucosa	»
di osso	»
Asportazione di tumori superficiali mucosi e cutanei (cisti sebacee, fibromi, fibropapillomatosi, ecc.)	»
Intervento per lesioni non tumorali del labbro	»
Cisti e fistole del collo	»
Leucoplachie	»
Neoplasia labiale	»
Asportazione di esostosi semplice	»
Tumori del velo del palato	»
Tumori parafaringei	»
Asportazione chirurgica dei tumori dei tessuti odontogeni (adamantinomi, cementomi, ecc.)	»
Asportazione di piccoli tumori del viso	»
Asportazione di tumori maligni della faccia (per ogni tempo operatorio)	»
Asportazione di neoplasie maligne del labbro e della guancia senza svuotamento sottomascellare	»
Asportazione di neoplasie maligne del labbro e della guancia con svuotamento sottomascellare	»
Operazione per tumori maligni della lingua e del pavimento orale senza svuotamento della loggia sottomascellare	»
Idem con svuotamento della loggia sottomascellare	»
Idem con svuotamento latero-cervicale	»
Amputazione parziale della lingua	»
Operazioni demolitrici per tumori del massiccio facciale con exenteratio orbitae	»
Chirurgia della fossa pterigo-mascellare	»
Resezione del mascellare superiore	»

Resezione della mandibola	»
Resezione limitata delle ossa della faccia	»
Resezio-disarticolazione emimandibola	»
Prelievo di trapianto osseo	»
Innesti ossei o cartilaginei maxillo-facciali:	
piccoli segmenti	»
grandi segmenti	»
Innesti eterogeni	»
Endoprotesi chirurgiche (metalliche, siliconate, ecc.):	
limitate	(vedi Otorinolaringoiatria)
estese	»
Svuotamento sottomandibolare:	
monolaterale	(vedi Otorinolaringoiatria, Chirurgia generale, anestesia, neurochirurgia)
bilaterale	»
Svuotamento ganglionare latero-cervicale del collo:	
monolaterale	»
bilaterale	»
Legatura dei grossi vasi del collo	»
Legatura arterie linguali, mascellari, ecc.	»
Legatura arteria carotide	»
Legatura di arterie superficiali (temporale, facciale, ecc.)	»
Sutura arterie periferiche	»
Sbrigliamento, incisione di adenoflemmoni latero- cervicali:	
superficiali	»
profondi	»
Asportazione di linfonodo del collo	»
Linfangioma cistico del collo	»
Cisti o fistole congenite del collo	»
Tracheotomia	»
Chiusura di tracheostoma	»
Alcoolizzazione dei nervi periferici	»
Alcoolizzazione tronculare 2 <sup>a</sup> e 3 <sup>a</sup> branca del trigemino	»
Neurotomie periferiche del n. trigemino	»
Neurotomie, neurorrafie dei nn. periferici	»
Intervento per cranio-stenosi	»

#### DERMATOLOGIA

	Lire
Esame microscopico per ricerca miceti	50.000
Esame batterioscopico su secreti	60.000
Ricerca del trepanema al parobolaido	90.000
Esame citologico	75.000
Diatermocoagulazione per verruche, papillomi, condilomi acuminati etc. (per seduta)	180.000
Asportazione neoformazioni benigne, cisti sebacee, papillomi, nevi etc. in anestesia locale	180.000
Asportazioni neoformazioni maligne, tumori cutanei annessiali	200.000
Crioterapia (neve carbonica, protossido d'azoto, verruche etc., azoto liquido) (per seduta)	150.000
Elettrodepilazione (per seduta)	60.000

PATOLOGIA CLINICA

	Lire
Prelievi	
Sangue venoso	15.000
Sangue arterioso	40.000
Sangue capillare	15.000
Agobiopsia osteomidollare (tibiale, sternale, etc.)	75.000
Esami batteriologici	10.000
Citologia vaginale	15.000
Succo gastrico	30.000
Cateterismo vescicale nell'uomo	80.000
Cateterismo vescicale nella donna	50.000
Agoaspirazione con ago sottile:	
da organi o masse superficiali	50.000
da organi o masse profonde	150.000
Urine	
Esame completo urine	16.000
Esame parziale urine	5.000
Esame microscopico di sedimento	5.000
Prova Addis	25.000
Bence Jones proteina	15.000
Concentrazione	5.000
Diluizione	5.000
Test immunologico di gravidanza	20.000
Ematologia o immunoematologia	
VES	10.000
Emocromocitometrico	35.000
Formula leucocitaria	20.000
Reticolociti	15.000
Eosinofili	20.000
Punteggiatura basofila	15.000
Midollo osseo	60.000
Resistenza osmotica (test rapido)	15.000
Fenomeno LE	30.000
Cellule fetali	20.000
Emazie falciformi	20.000
HB patologiche	50.000
HB alcali resistente	35.000
HB A2	50.000
Fosfatasi alcalina leucocitaria	45.000
G6PDH	45.000
PK	45.000
CHF	45.000
Ala-deidrasi	70.000
Protoporfirina IX	60.000
Acido folico	95.000
B 12	95.000
Prove fragilità capillare laccio o petecchiometria	15.000
T. emorragia	20.000
Screening emostasi	50.000
T. protrombina	20.000
PTT	20.000
Trombina	20.000
Protrombina residua	20.000

Fibrinogeno	25.000
Tromboplastina rigenerazione	130.000
Fattore XIII	35.000
Altri fattori coagulazione	75.000
Tromboelastogramma	40.000
Aggregazione piastrinica	45.000
Adesività piastrinica	55.000
Retrazione coagulo	10.000
Lisi coagulo	20.000
Lisi euglobulinica	35.000
Dosaggio antitrombine totali	25.000
Antitrombina III	35.000
FDP	40.000
Antitromboplastina	110.000
Plasminogeno	45.000
Test di paracoagulazione	15.000
Test di paracoagulazione con protamina	25.000
Gruppo sanguigno	55.000
Ferotipo Rh	70.000
Fattori eritrocitari	45.000
Coomb diretto	25.000
Coomb indiretto	35.000
Titolazione AC antieritrocitari	40.000
Agglutinine da freddo	35.000
Crioglobuline	20.000
Compatibilità crociata	50.000
Antigene AU	60.000

#### Miscellanea di altri esami

Esame chimico di calcolo	35.000
Esami feci	35.000
Sangue occulto (monodeterminazione)	15.000
Attività triptica	25.000
Esame latte	40.000
Dosaggio grassi	20.000
Esame succo gastrico e duodenale	30.000
Idem: titolazione per campione	30.000
Essudati e trasudati	25.000
Esame sperma (indice di fertilità)	40.000
Post-coital test	60.000
Esame sudore	55.000
Casoni	45.000
Tine-test	20.000
Liquor: esame completo	60.000

#### Chimica clinica

Acetone	40.000
Acido delta-amino-levulinico	55.000
Acidi grassi	40.000
Acido ippurico	50.000
Acido lattico	35.000
Acido piruvico	35.000
Acido TCA	30.000
Acido urico	20.000
Aminoacidi: screening	25.000
Aminoacidi: cromatografia	110.000
Ammoniaca	40.000
Bicarbonati	25.000
Bilirubina totale	20.000
Bilirubina frazionata	35.000
Bilirubina su liquido amniotico	30.000

BSF	40.000
Esame del liquido spermatico completo	110.000
ESF clearance	50.000
Cadmio	35.000
Calcio	25.000
Calcio ionizzato	30.000
Ceruplasmina	35.000
Cloro	20.000
Colesterolo totale	20.000
Ossiemoglobina	30.000
Creatina	30.000
Creatinina clearance	35.000
Cromo	35.000
Curva glicemica (5p)	70.000
Elettroforesi proteine seriche	50.000
Elettroforesi proteine urinarie	60.000
Elettroforesi lipoproteica	55.000
Elettroforesi HB	50.000
FSF (2 det)	35.000
Fe totale	35.000
Transferrina	40.000
Fosforo inorganico	25.000
Galattosio	35.000
Glucosio	15.000
Idrossiprolina	55.000
Lattosio	25.000
L/S su liquido amniotico	80.000
Lipidi totali	20.000
Litio	25.000
Magnesio	25.000
Mercurio	45.000
Meta-Hb	35.000
Mioglobina	35.000
Mucoproteine	30.000
Osmolarità plasmatica	20.000
PH-pCO2-pO2	60.000
Piombo	40.000
Porfirine qualitative	20.000
Porfirine quantitative	70.000
Porfobilinogeno	60.000
Potassio	20.000
Proteine totali	20.000
Rame	45.000
Sodio	20.000
Trigliceridi	35.000
Urea	20.000
Urea clearance	40.000
Volume plasmatico	70.000
Xilosio	40.000
Aldolasi	25.000
Amilasi	30.000
CHE	25.000
CHE+dibucaina	45.000
CPK	40.000
CPK iso	70.000
Fosfatasi acida	25.000
Fosfatasi alcalina	25.000
Fosfatasi prostatica	25.000
GGT	45.000
Idrossibutirrato deidrogenasi	25.000
LDH	25.000
LDH iso	65.000
LAP	25.000

Lipasi	25.000
Lisozima	45.000
OCT	35.000
GDT	20.000
GPT	20.000
Alcoolemia	45.000
Anfetamine	95.000
Barbiturici	95.000
Digitale	95.000
Antiepilettici	95.000
Gentamicine	95.000
Metotrexate	95.000
Morfina	95.000
Prednisone	95.000
Salicilati	55.000
5 HHA	45.000
VMA	70.000
Aldosterone	95.000
Catacolamine	70.000
Calcitonina	95.000
17 KS	55.000
17 KS cromatografici	105.000
Corticotropo	95.000
Cortisolo	95.000
Estradiolo	95.000
Eotriolo	95.000
FSH	95.000
Gastrina	95.000
Glucagone	95.000
HCG	95.000
HCG subunità beta	95.000
17 OH	95.000
Insulina	95.000
LM	95.000
Paratormone	95.000
Pregnandiolo	95.000
Pregnantriolo	95.000
Progesterone	95.000
Prolattina	95.000
Renina	95.000
Somatomammotropina	95.000
Somatotropo	95.000
Testosterone	95.000
TSH	95.000
Tiroxina RIA	95.000
Tiroxina neonatale	95.000
T3	95.000
TMG	95.000
Siero-immunologia	
RW	40.000
VDRL	20.000
TPHA	35.000
FTA ARS	70.000
Nelson-Mayer	110.000
Agglutinazione diretta per toxo	25.000
Agglutinazione indiretta per toxo	55.000
Fissaz. complemento per toxo	90.000
Test del colore per toxo	90.000
Immunofluorescenza per toxo	70.000
PCR	15.000
Reuma test	15.000

TAS	20.000
T. antistreptochinasico	25.000
Titolo antistafilolisinico	25.000
W. Rose	35.000
Sierodiagnosi melitense	15.000
Tifo petecchiale	20.000
Test al lattice	25.000
R di Paul Bunnell	50.000
Ghedini	50.000
AC citomegalovirus	60.000
AC per coxakie	170.000
AC herpes	60.000
AC influenza A	60.000
AC influenza A IEA	65.000
AC influenza B	60.000
AC influenza B IEA	65.000
AC rosolia	65.000
AC parotite	65.000
AC ornitosi e psittacosi	65.000
AC antinucleo (lattice)	35.000
AC antinucleo (immunofluorescenza)	95.000
AC antitiroide	35.000
AC antiorgano	95.000
Immunoglobuline G-A-M-D-E (per ogni determinaz.)	60.000
C3-C4 ciascuno	30.000

Alfa 1 antitripsina	35.000
Aptoglobina	35.000
Ceruloplasmina	35.000
Transferrina	35.000
Alfa 1 glico proteina (MUCOPROT)	35.000
Immunolettroforesi	110.000
CEA	70.000
Alfafetoproteine	70.000
Rosette E	70.000
Rosette Ea o EAC	120.000
Immunoglobulina E (RAST per AG)	65.000

#### Microbiologia e parassitologia

Esame microscopico a fresco	20.000
Con arricchimento	30.000
Con colorazioni orientative	20.000
Campo oscuro	25.000
T. per microbatteri	25.000
T. per difterici	25.000
Protozoi	35.000
Miceti	35.000
Urinocoltura	70.000
Coprocoltura	70.000
Emocoltura	100.000
Coltura altri materiali	70.000
Coltura in anaerobiosi	170.000
Ess. faringeo per difterite	40.000
Ess. faringeo micobatteri	70.000
Miceti (coltura)	80.000
Protozoo (coltura)	45.000
Tipizzazione sierologica	170.000
Tipizzazione fagica	250.000
Ric. micoplasmi	90.000
Antibiogramma	50.000
Antibiogramma per micobatteri	160.000
Prova biologica	150.000

## Biocompatibilità

Tipizzazione HL-A	540.000
AC kubficuti-tossici	360.000
Blastizzazione linfocitaria	353.000
Coltura linfociti	600.000
Prova compatibilità	825.000
Prova citotossicità vitro	690.000
Micro-x-grafie	398.000
Debevgramma	158.000

## Esami citologici

Ormonale (per ciascun prelievo)	35.000
Tumorale per striscio	50.000
Tumorale per inclusione	65.000
Tumorale per striscio ed inclusione	90.000
Da puntura d'organo	70.000
Da scarificazione (compreso il prelievo)	70.000
Cromatina di Bar (compreso il prelievo)	70.000
Coltura in vitro	300.000
Carlogramma	300.000
Esame macro e microscopico su materiale bioptico con inclusione unica	90.000
Esame macro e microscopico di pezzo operatorio o di biopsie con inclusioni multiple	170.000
Esame macro e microscopico su pezzi operatori da intervento radicale (compresi i linfonodi locoregionali)	240.000
Esame macro e microscopico di tutta una lesione o prelievo bioptico, con tecnica a gradino	240.000

## CITOLOGIA

Lire

### Esame citologico

Colpocitologico cervico-vaginale (pap test)	30.000
Colpocitologico ormonale (per seduta)	20.000
Su agoaspirato	75.000
Liquidi da versamenti cavitari	50.000
Colture cellulari	270.000
Cariogramma senza bendaggio	220.000
Cariogramma con bendaggio	300.000
Citologia oncologica del liquido seminale	50.000
Esame macro e microscopico su materiale bioptico:	
con inclusione unica	75.000
con inclusione multipla (ciascuna)	50.000
su pezzi operatori	300.000

## ANATOMIA-ISTOLOGIA PATOLOGICA E CITODIAGNOSTICA

Lire

### Prelievi

Prelievo citologico (per tampone, spatolato, abrasione, spremitura, ecc.)	15.000
Prelievo per agoaspirazione con ago sottile:	

da organi o masse superficiali	75.000
da organi o masse profonde	150.000
Prelievo per agobiopsia osteomidollare (tibiale, sternale, ecc.)	70.000
Prelievo di secrezione uretrale o vaginale	25.000

#### Esami citopatologici

Esame colpocitologico cervico-vaginale	30.000
Esame citologico su agoaspirato	75.000
Esame di liquidi da cavità	50.000
Esame liquido seminale	50.000
Cariogramma, senza bandeggio	220.000
Cariogramma, con bandeggio	300.000
Colture cellulari	270.000

#### Esami istopatologici

Esame macro e microscopico su frammento biotico mediante inclusione in paraffina	75.000
Esame macro e microscopico di più frammenti dello stesso paziente mediante inclusione in paraffina:	
per ogni frammento successivo al primo	50.000
Esame macro e microscopico di organo	300.000
Esame istologico per congelazione intraoperatorio	300.000
Esame istologico per inclusione in resina (sezioni semifini)	150.000
Esame istologico ultrastrutturale	300.000
Consultazione su preparati istologici	180.000
Esame autoptico con connessi istologici conseguenti	600.000
Metodiche speciali (sia per esami citologici che istologici) cadauna	40.000
Metodiche speciali istochimiche (per esami citologici ed istologici) cadauna	50.000
Metodiche speciali immunoistochimiche (per esami istologici e citologici) cadauna	100.000
Metodiche speciali in immunofluorescenza (per esami citologici e istologici) cadauna	100.000
Tipizzazione sottopopolazioni linfocitarie	150.000
Istodeterminazioni autoanticorpi	100.000

### PRESTAZIONI DI DIAGNOSTICA RADIOLOGICA

#### A) Capo-collo

Settore anatomico	Tipo di esame	Apparecchiatura	Lire
Cranio	esame diretto	convenzionale	80.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
Base cranica	esame diretto	convenzionale	80.000
	tomografia		120.000
Cerniera occipito-cervicale	esame diretto	convenzionale	80.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
Temporale	esame diretto	tomografo pluri-direzionale	80.000
	tomografia pluri-direzionale		180.000

	esame polifasico (Rx; tomo)		230.000
Piramide nasale	esame diretto	convenzionale	60.000
Articolazioni temporo-mandibolari	esame diretto	convenzionale	80.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
Cranio (panoramica)	tele-radiografia	unità di contenzione e centraggio	60.000
Arcate dentarie	endorali	convenzionale	30.000
	ortopantomografia	ortopantomografo	60.000
Segmento di arcata dentaria (endorali)			30.000
Ghiandole salivari	esame diretto	convenzionale	60.000
	scialografia		130.000
	ecografia (5-7 mHz)		100.000
	esame polifasico (Rx; scialo; eco)		200.000
Rachide cervicale	esame diretto	convenzionale	70.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
Epifaringe- orofaringe	tomografia	convenzionale	60.000
	studio funzionale	amplificatore di immagini	120.000
Laringe	esame diretto	convenzionale	60.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
Trachea	esame diretto	convenzionale	60.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
Tiroide, Paratiroidi	esame diretto	convenzionale	60.000
	ecografia (5-7 mHz)		100.000
	esame polifasico (Rx; eco)		150.000
Ipofaringe/Esofago Cervicale	esame diretto	convenzionale	60.000
	pasto baritato	amplificatore di immagini	90.000
	esame polifasico		120.000
Assi vascolari extra-cranici	radiogramma diretto	convenzionale	70.000
	ecografia (7-10 mHz)		100.000
	angiografia (convenz. digit.)	unità angiografiche dedicate	150.000
	doppler		200.000
	esame polifasico (Rx; eco; angio)		300.000
Contenuto endo-cranico	T.A.C.	unità dedicata	380.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
Massiccio facciale	T.A.C.	unità dedicata	380.000
	R.M.	unità dedicata	800.000

Rachide cervicale	T.A.C.	unità dedicata	380.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
Vascolarizzazione cerebrale	angiografia convenzionale		
	digitale	unità dedicata	450.000
Procedimenti terapeutici per-vascolari	angiografia interventistica	unità dedicata	450.000
Cavità ventricolari e cisternali	pneumo-encefalografia e cisternografia	unità neuro-radiologica dedicata	350.000
	ventricolografia cerebrale		350.000 (escluso operatore)
Canale rachideo	mielografia	convenzionale	250.000

B) Torace

Settore anatomico	Tipo di esame	Apparecchiatura	Lire	
Polmoni	esame diretto (2 proiezioni)	convenzionale	60.000	
	tomografia ecografica toracica		120.000	
	broncografia		100.000	
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000	
	esame diretto	convenzionale	60.000	
Mediastino	tomografia		120.000	
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000	
Cuore e grossi vasi	esame diretto (4 proiezioni)	convenzionale	80.000	
	ecocardiografia	unità dedicata	120.000	
	esame polifasico (Rx; eco)		170.000	
Esofago	esame diretto	convenzionale	60.000	
	pasto baritato	amplificatore di immagini	100.000	
Rachide dorsale	esame diretto	convenzionale	60.000	
	tomografia		120.000	
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000	
			unità dedicata	450.000
		T.A.C.	unità dedicata	800.000
Emicostato Sterno	esame diretto	convenzionale	60.000	
	esame diretto	convenzionale	60.000	
	tomografia		120.000	
	esame polifasico		150.000	
Cingolo scapolo-claveare	esame diretto	convenzionale	60.000	
	tomografia		120.000	
Vascolarizzazione polmonare	angiografia			

Aorta toracica	polmonare (convenz. digit.) angiografia	unità dedicata	400.000
Cavità cardiache	(convenz. digit.) angiocardiografia venosa	unità dedicata	400.000
	digit. conv. ventricolografia cardiaca dx o sx convenz. digit.	unità dedicata	400.000
Coronarie	coronarografia digit.	unità dedicata	500.000
Mammella	convenz. mammografia termografia (teletermogr. a placche)	unità dedicata	100.000
	ecografia (5-7 mHz)	unità dedicata	100.000
	diafanoscopia esame polifasico (Rx; termo; eco)	unità dedicata	80.000
	galattografia	convenzionale	250.000
	pneumocistografia	convenzionale	150.000
Torace e mediastino	T.A.C.	unità dedicata (tempo di scansione <5")	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
Canale rachideo	mielografia	convenzionale	450.000
	T.A.C.	unità dedicata	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000

C) Addome

Settore anatomico	Tipo di esame	Apparecchiatura	Lire
Addome	esame diretto	convenzionale	60.000
	tomografia		120.000
	ecografia		100.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
Rachide lombo-sacrale	esame diretto	convenzionale	60.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
	mieloradiculo- grafia		450.000
	T.A.C.	unità dedicata	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
Bacino	densitometria ossea	unità dedicata	200.000
	esame diretto	convenzionale	60.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
Apparato digerente per OS (compreso			

esofago, fino alla valvola ileocecale)	esame diretto stadio baritato	convenzionale amplificatore di immagini	150.000 200.000
Tenue	enteroclisi	amplificatore di immagini	160.000
Colon	clisma opaco	amplificatore di immagini	250.000
Colecisti	esame diretto	convenzionale +	
		amplificatore di immagini	60.000
	colecistografia		85.000
	ecografia		100.000
	esame polifasico (Rx; eco)		170.000
Vie biliari intra- ed extra-epatiche	ecografia	convenzionale +	
		amplificatore di immagini	100.000
	colangiografia e.v.		200.000
	colangiografia trans-Kehr		200.000
	colangiografia ascendente endoscopica		250.000
	colangiografia trans-epatica		250.000
Fegato	esame diretto	convenzionale	60.000
	ecografia		100.000
Pancreas	esame diretto con tomografia	convenzionale +	
		amplificatore di immagini	60.000
	ecografia		120.000
	wirsungografia ascendente		100.000
			200.000
Surrene	esame diretto con tomografia	convenzionale	100.000
	ecografia		100.000
Reni e vie urinarie	urografia (compreso esame diretto e tomografia)	convenzionale	160.000
	cistografia ascendente		100.000
	uretrografia ascendente e discendente (minzionale dopo urografia)		100.000
	pielografia ascendente		100.000
	ecografia		100.000
	esame polifasico (urografia; eco)		220.000
Prostata e genitali maschili	esame diretto	convenzionale	60.000

	ecografia	unità dedicata	100.000
	termografia	unità dedicata	100.000
	vesciculografia	convenzionale	150.000
Ovaio	esame diretto	convenzionale	60.000
	ecografia		100.000
Tube uterine, utero vagina	esame diretto	convenzionale	60.000
	pelvimetria		80.000
	ecografia		100.000
	istero- salpingografia		200.000
	vaginografia		150.000
Apparato linfatico	linfografia	convenzionale	150.000
	ecografia		100.000
Tragitti fistolosi esterni	fistolografia	convenzionale	100.000
Vasi arteriosi	aorta addominale e suoi rami		
	angiografia (convenz. digit.)	unità dedicata	400.000
	ecografia	convenzionale	100.000
	vascolarizzazione selettiva d'organo		
	angiografia (convenz. digit.)	unità dedicata	300.000
	ecografia	convenzionale	100.000
Vasi venosi	v. cava inferiore e suoi affluenti		
	flebografia diretta (convenz. digit.)	unità dedicata	350.000
	ecografia	convenzionale	100.000
	flebografia ileo-portale di ritorno (convenz. digit.)	unità dedicata	350.000
Addome superiore	T.A.C.	unità dedicata (tempo di scansione <5")	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
Addome inferiore	T.A.C.	unità dedicata (tempo di scansione <5")	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000

#### D) Estremità

Settore anatomico	Tipo di esame	Apparecchiatura	Lire
Grandi articolazioni (spalla, anca, gomito, ginocchio)	esame diretto	convenzionale	80.000
	tomografia		120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
	artrografia		150.000
	ecografia	(5-7 mHz)	100.000

	termografia	unità dedicata	80.000
Segmento d'arto (braccio, avambraccio, coscia, gamba)	esame diretto tomografia	convenzionale	70.000 120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		170.000
	ecografia	(5-7 mHz)	100.000
	termografia	unità dedicata	80.000
Piccole articolazioni (polso, mano, caviglia, piede)	esame diretto tomografia	convenzionale	60.000 120.000
	esame polifasico (Rx; tomo)		150.000
	artrografia		150.000
	ecografia	(5-7 mHz)	100.000
	termografia	unità dedicata	80.000
Vascularizzazione arteriosa	arteriografia (convenz. digit.)	unità dedicata	400.000
	doppler		150.000
Vascularizzazione venosa	flebografia (convenz. digit.)	unità dedicata	350.000
Segmento d'arto	T.A.C.	unità dedicata	450.000
	R.M.	unità dedicata	800.000
	densitometria ossea	unità dedicata	200.000

#### PRESTAZIONI RADIO-TERAPICHE

La tariffa relativa a qualsiasi prestazione radio-terapica si intende riferita al trattamento nel suo complesso, in genere svolgentesi nell'arco temporale di un mese.

Per trattamento si intende il complesso di atti che portano alla irradiazione di un ben determinato volume-bersaglio. Alla costituzione della tariffa partecipano cinque parametri, non necessariamente sempre presenti, ciascuno dei quali caratterizzato da «peso economico» crescente in rapporto alla complessità strumentale e/o gestionale.

Lire

A) Requisiti tecnici (R.T.)		
a) Acceleratore di elettroni (R.T. 1)		3.000.000
b) Unità di telecobaltoterapia (R.T. 2)		
(D.F.P. > 80 cm)		2.000.000
c) Unità di telecobaltoterapia (R.T. 3)		
(D.F.P. < 80 cm)		1.000.000
d) Impianti di Roentgenterapia e di telecesio- terapia (R.T. 4)		500.000
e) Curieterapia ( $^{192}\text{Ir}$ , $^{137}\text{Cs}$ , $^{125}\text{I}$ , ecc.)		
(R.T. 5) applicazioni interstiziali od endocavitare:		
2 sorgenti		1.000.000
2 sorgenti		3.000.000
f) Apparecchiature per ipertermia radiologica		
(R.T. 6) (M.O.; R.F.; U.S.)		2.000.000

B) Dispositivi di localizzazione (D.L.)	
a) Simulatore su scansioni T.A.C. (D.L. 1)	1.000.000
b) Simulatore (D.L. 2)	750.000
c) Localizzazione radiologica (D.L. 3)	750.000
d) Localizzazione con la sorgente radioterapica (D.L. 4)	250.000

C) Tecnica dosimetrica (T.D.)	
a) Calcolatore dedicato su scansione T.A.C. (T.D. 1)	750.000
b) Calcolatore dedicato (T.D. 2)	500.000
c) Calcolatore manuale delle isodosi complessive (T.D. 3)	300.000
d) Calcolatore manuale con riferimento a punti fissi (T.D. 4)	200.000

D) Spessori compensatori in plexiglas o altro materiale (S.S.)	
a) Collimatori supplementari con leghe bassofondenti o pallini di piombo (S.S. 1)	500.000
b) Collimatori compensatori in plexiglas (S.S. 2)	250.000

E) Dispositivi di immobilizzazione (D.I.)	
a) Dispositivi personalizzati in plastica (D.I. 1)	300.000
b) Dispositivi generici (D.I. 2)	100.000

#### F) Esempificazione applicativa

L'indicazione della singola tariffa è ottenuta sommando il costo dei parametri utilizzati nel trattamento (ad esempio: R.T. + D.L. 1 + T.D. 1 + S.S. 1 + D.I. 1: tariffa prevista: 5.550.000).

#### Prestazioni neuro-radiologiche

Mielografia	500.000
Sacco-radiculografia	400.000
Ventricolografia	1.000.000
Pneumo-encefalografia	1.000.000
Tomografia assiale computerizzata cranica endo-tecale:	
senza mezzo di contrasto e.v.	400.000
cisternografia (per ogni controllo)	400.000
con o senza mezzo di contrasto e.v.	800.000
sui piani assiale e coronale e/o con ricostruzioni elettroniche multi-planari	800.000
Extra-tecale:	
orbita, massiccio facciale, rocca petrosa	400.000
Tomografia assiale computerizzata rachidea:	
estensione assiale di 3 spazi intervertebrali mielo-T.A.C.	400.000
mielo-T.A.C.	900.000
Risonanza magnetica:	
endo-tecale	800.000
extra-tecale massiccio facciale	800.000
rachidea (un segmento)	800.000
Indagini angiografiche (tecniche convenzionale o digitale):	
Arteriografie dirette:	

arco aortico	500.000
a. carotide	500.000
a. vertebrale	500.000
aa. midollari	2.000.000
Arteriografie indirette (per via venosa):	
ciascun settore vasale (arco aortico; carotidi	
extra-craniche, circolo endo-cranico)	300.000
Flebografie:	
orbita	500.000
Angiografia interventzionale (oltre la tariffa per	
l'indagine diagnostica)	2.000.000
Angioplastica	800.000
Discografia	500.000
Discografia interventzionale (nucleolisi):	
cervicale	1.400.000
lombare	800.000
Artrografia inter-vertebrale	400.000
Ecografia dei vasi epi-aortici	250.000
Flussimetria U.S. dei vasi epi-aortici	200.000
Esame U.S. morfo-funzionale dei vasi epi-aortici	350.000
Neuro-sonologia pediatrica	200.000

SORVEGLIANZA MEDICA DELLA PROTEZIONE  
CONTRO LE RADIAZIONI IONIZZANTI

A. Tariffa-base lorda per la sorveglianza medica continuativa di lavoratori esposti al rischio di irradiazione esterna:

1- 10 lavoratori:	2.000.000/anno
11- 20 lavoratori:	4.000.000/anno
21- 30 lavoratori:	5.500.000/anno
31- 50 lavoratori:	8.000.000/anno
51- 75 lavoratori:	11.000.000/anno
76-100 lavoratori:	13.000.000/anno

Per ogni ulteriori 100 unità aggiuntive: 7.500.000/anno.

B. Maggiorazioni rispetto alla Tabella A:

a) radiazioni ionizzanti corpuscolari	+10%
b) rischio di contaminazione interna da radio-	
nuclidi del III-IV gruppo - D.M. 18 luglio 1967	+20%
c) rischio di contaminazione interna da radio-	
nuclidi del I-II gruppo - D.M. 18 luglio 1967	+30%
	(comprensiva
	dell'eventuale
	maggiorazione
	b) precedente)

C. Spese di accesso:

a) rimborso chilometrico ed autostradale secondo	
regolamentazione enti pubblici	100.000/h
b) indennità di trasferta per prestazioni extra-	
comunali	min.
	100.000

SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE CONTRO LE  
RADIAZIONI IONIZZANTI

A. Sorgenti non neutroniche (tariffe non comprensive dell'onorario a vacanza)

-----

Tipo	Progettazione (in lire)
a) Tubo a raggi X radiodiagnostica	500.000/sala
roentgenterapia con tens. <400 Kv	600.000/sala
roentgenterapia con tens. ò400 Kv	800.000/sala
uso industriale e di ricerca con tens. <400 Kv:	
fisso	600.000/tubo
mobile	900.000/tubo
uso industriale e di ricerca con tens. ò400 Kv	800.000/sala
b) Macchine acceleratrici di cui all'art. 55	a percentuale
altre	3.000.000/imp.
c) Sorgenti sigillate:	
a scopo terapeutico	2.300.000/imp.
a scopo diagnostico	550.000/isotopo
per uso industriale:	
sorgenti di cui all'art. 55	a percentuale
altre sorgenti	1.600.000/imp.
per ricerca:	
sorgenti di cui all'art. 55	a percentuale
altre sorgenti	550.000/isotopo
d) Sorgenti non sigillate:	
uso medicale, industr. e ricerca:	
laboratorio 3	1.500.000/laborat.
laboratorio 2	4.500.000/laborat.
laboratorio 1	9.000.000/laborat.
e) Radiologia dentaria	---

Segue

Tipo	Tariffa per anno (in lire)	
	1 <sup>a</sup> verifica	anni successivi
a) Tubo a raggi X radiodiagnostica	350.000/tubo	250.000/tubo
roentgenterapia con tens. <400 Kv	650.000/tubo	450.000/tubo
roentgenterapia con tens. ò400 Kv	1.000.000/tubo	700.000/tubo
uso industriale e di ricerca con tens. <400 Kv:		
fisso	650.000/tubo	450.000/tubo
mobile	1.250.000/tubo	900.000/tubo
uso industriale e di ricerca con tens. ò400 Kv	1.100.000/tubo	800.000/tubo
b) Macchine acceleratrici di cui l'art. 55	6.400.000/imp.	4.500.000/imp.
altre	3.200.000/imp.	2.300.000/imp.
c) Sorgenti sigillate:		

a scopo terapeutico	1.100.000/imp.	800.000/
		imp.
a scopo diagnostico	450.000/isotopo	300.000/
		isotopo
per uso industriale:		
sorgenti di cui all'art. 55	12.000.000/imp.	9.000.000/
		imp.
altre sorgenti	1.300.000/sorg.	900.000/
		sorg.
per ricerca:		
sorgenti di cui all'art. 55	12.000.000/imp.	9.000.000/
		imp.
altre sorgenti	450.000/isotopo	300.000/
		isotopo
d) Sorgenti non sigillate:		
uso medicale, industr. e		
ricerca:		
laboratorio 3	1.000.000/isotopo	750.000/
		isotopo
laboratorio 2	2.100.000/isotopo	1.500.000/
		isotopo
laboratorio 1	4.200.0000/isotopo	3.000.000/
		isotopo
e) Radiologia dentaria	450.000	300.000
	(primo tubo)	(primo tubo)
	180.000	180.000
	(tubi	(tubi
	successivi)	successivi)

B. Sorgenti neutroniche (tariffe non comprensive dell'onorario a vacanza)

-----	-----	-----
Tipo	Progettazione (in lire)	
-----	-----	-----
a) Sorgenti sigillate non impianti:		
uso medicale	3.600.000/sorg.	
uso industr. e ricerca	1.600.000/sorg.	
b) Macchine acceleratrici:		
di cui all'art. 55	a percentuale	
altre	4.600.000/imp.	
c) Impianti nucleari		percentuale

Segue

-----	-----	
Tipo	Tariffa per anno (in lire)	
-----	-----	-----
	1 <sup>a</sup> verifica	anni successivi
-----	-----	-----
a) Sorgenti sigillate non impianti:		
uso medicale	1.600.000/sorg.	1.150.000/sorg.
uso industr. e ricerca	1.300.000/sorg.	900.000/sorg.
b) Macchine acceleratrici:		
di cui all'art. 55	9.400.000/imp.	6.700.000/imp.
altre	4.200.000/imp.	3.000.000/imp.
c) Impianti nucleari	---	---

C. Onorario a vacanza (rilievi, studi preliminari, approntamento documentazioni ed autorizzazioni, ecc.)

Lire

a) per tutte indistintamente le giornate fuori

sede per conto del datore di lavoro	350.000
b) per ogni ora di lavoro o di viaggio fatta in più delle 8 ore normali in giornata feriale	45.000
c) per ogni ora di lavoro o di viaggio fatta di sabato o in giornata festiva, oltre al valore della giornata fuori sede	35.000
d) al di fuori delle voci a), b) e c), l'onorario a vacanza è fissato in	70.000/ora

D. Onorario a percentuale (stesura, progettazione, presidi radio-protezionistici)

Importo	Percentuale
20.000.000	16,0968
30.000.000	14,9469
40.000.000	13,7973
50.000.000	13,1586
100.000.000	11,4978
150.000.000	9,96476
200.000.000	8,43172
250.000.000	7,15419
300.000.000	6,13216
400.000.000	5,11014
500.000.000	4,34361
600.000.000	4,15198
700.000.000	4,01328
800.000.000	3,89100
900.000.000	3,79062
1.000.000.000	3,74682
1.500.000.000	3,46210
2.000.000.000	3,29238
3.000.000.000	3,05330
4.000.000.000	2,88721
5.000.000.000	2,76676

N.B. - Per opere di importi superiori si applicano le ultime percentuali della tabella.

E. Onorario a percentuale per prestazioni parziali (stesura, progettazione, presidi radio-protezionistici)

Prestazioni parziali	Aliquote
a) Progetto di massima	0,25
b) Preventivo sommario	0,04
c) Progetto esecutivo	0,31
d) Preventivo particolareggiato	0,14
e) Particolari costruttivi	0,11
f) Assistenza al collaudo	0,15

	Lire
Prestazioni trasfusionali	
Trasfusione di sangue o di emoderivati	90.000
Exasanguino-trasfusione	550.000
Procedura di autotrasfusione (predeposito)	100.000
Recupero di sangue intraoperatorio	550.000
Feresi con separatori cellulari (oltre il materiale)	
Citoferesi terapeutiche (leuco o piastrinoferesi)	550.000
Plasmoferesi con sostituzione (plasma-exchange)	550.000
Immunoematologia eritrocitaria	
Prelievo venoso	20.000
Prelievo giugulare	30.000
Gruppo AB0 Rh (D)	60.000
Fenotipo Rh (Cc DEe)	60.000
Altri antigeni eritrocitari (ognuno)	30.000
Test di Coombs diretto	30.000
Ricerca antic. anti-eritrociti (3 prove: test in enzimi/albumina, test all'antiglobulina o di Coombs, test in fis. o altri mezzi adiuvanti)	50.000
Prove di compatibilità pro-trasfusionali: (3 prove: sol. fisiologica, albumina/enz., siero di Coombs)	50.000
Prova di compatibilità pre-trasfusionale urgente	30.000
Ricerca e titol. anticorpi immuni del sistema AB0	65.000
Indagine sierologica completa per immuno-profilassi anti D (sulla madre e sul funicolo)	150.000
Valutazione degli eritrociti fetali D + nel circolo materno	25.000
Curva spettrofotometrica del liquido amniotico	75.000
Indagine completa per la diagnosi sierologica di MEN da AB0 (sulla madre e sul figlio)	200.000
Indagine completa per la diagnosi sierologica di MEN da Rh (sulla madre e sul figlio)	200.000
Indagine completa per la diagnosi di sensibilizzazione AB0 Rh o da altri fattori, in epoca prenatale	150.000
Indagine completa per la diagnosi sierologica di anemia emolitica autoimmune con sieri antiglobuline specifici (test diretti, indiretti, eluzioni ecc.)	300.000
Identificazione dei sottotipi delle IgM immuni	90.000
Ricerca e titolazione di agglutinine fredde	90.000
Indagine completa per presenza di emolisine (em. autoimmuni, test di Dacie, test di Ham, test al saccarosio, ecc.)	200.000
Immunoematologia forense	
Tipizzazione della madre, del figlio e del presunto padre per i sistemi eritrocitari: AB0 Rh Kell MNSs Duffy Kidd Luteran P Xg.	450.000
Tipizzazione della madre, del figlio e del presunto padre per i sistemi dei gruppi sierici: Gm Hp Ge, e per gli isoenzimi AK ADA SEP PGM	450.000
Tipizzazione della madre, del figlio e del presunto padre per il sistema HLA (antigeni A, B, C)	600.000
Elaborato peritale (oltre il costo degli esami)	500.000
Immunoematologia leuco-piastrinica	
Tipizzazione HLA (per gli antigeni A, B, C)	300.000

Ricerca anticorpi citotossici del sistema HLA	150.000
Ricerca anticorpi antigranulocitari in leucoagglutinazione	75.000
Ricerca anticorpi antigranulocitari in immunofluorescenza indiretta (GIIFT)	250.000
Tipizzazione sierologica per gli antigeni HLA - DR	300.000
Tipizzazione per gli antigeni HLA - D (HLC con cellule omozigoti o PLT)	650.000
Ricerca anticorpi antiplastrinici in «solid phase»	100.000
Ricerca anticorpi antiparassitari in immunofluorescenza indiretta (PSIFT)	250.000

#### Studio delle sottopopolazioni linfocitarie

Rosette E, EA, EAC (per ognuna)	80.000
Stimolazione linfocitaria con mitogeni (metodo morfologico) - per ogni mitogeno	90.000
Stimolazione linfocitaria con mitogeni (metodo radio-isotp.) - per ciascun mitogeno	100.000
Immunofluorescenza di membrana con siero anti-Ig	150.000
Immunofluorescenza di membrana con sieri specifici per ciascun recettore	150.000

#### MEDICINA SUBACQUEA ED IPERBARICA

Lire

Compressione terapeutica ed ossigenoterapia iperbarica d'urgenza	630.000
Ossigenoterapia iperbarica (per seduta)	105.000
Per ogni seduta collettiva di O.T.I. programmata (durata circa 90') - per ciascun paziente	150.000
Per ogni seduta di O.T.I. diurna urgente (durata da 120' a 240')	500.000
Per ogni seduta notturna di O.T.I. o festiva urgente (durata da 120' a 240')	700.000

#### PRESTAZIONI DI DIAGNOSTICA E TERAPIA IN MEDICINA NUCLEARE

##### I) CAPO - COLLO

##### 1) Encefalo e spazi liquorali

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Morfo-funzionale	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera	
INFORMAZIONE	
Caratterizzazione anatomotopografica di lesioni	
INDAGINI	
1) Scintigrafia cerebrale	L. 220.000

TIPO DI VALUTAZIONE	
B) Dinamico-funzionale	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera computerizzata	
INFORMAZIONE	
Valutazione del:	
- Circolo ematico carotido-cerebrale	
- Circolo liquorale	

INDAGINI		
2) Angioscintigrafia cerebrale	L.	250.000
3) Idem con calcolo di parametri funzionali	L.	330.000
4) Mielocisternoscintigrafia	L.	260.000
5) Determinazione di pervietà delle derivazioni liquorali extratecali	L.	370.000

APPARECCHIATURE  
Rilevatori policanale  
Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Flussimetria quantitativa

INDAGINI

6) Determinazione del flusso regionale cerebrale:		
a) con somministrazione carotidea dello indicatore	L.	600.000
b) con somministrazione inalatoria dello indicatore	L.	600.000
c) con somministrazione endovenosa dello indicatore + tomografia	L.	700.000

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

C) Esami polifasici. Con questo termine si intende un tipo di valutazione globale (anatomo-funzionale, anatomo-strutturale, dinamico-funzionale) che deriva da: 1) attuazione di più fasi di registrazione delle informazioni; 2) impiego integrato di più tipi di informazione

APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Caratterizzazione morfodinamica

INDAGINI

7) Angioscintigrafia 2) +1)	L.	450.000
8) Angioscintigrafia 3) +1)	L.	400.000

APPARECCHIATURE

Sistema tomografico per emissione

INFORMAZIONE

Migliore caratterizzazione anatomo-topografica di lesioni, zone di alterata irrorazione o alterato metabolismo

INDAGINI

9) Tomografia + Scintigrafia cerebrale 1)	L.	400.000
---	----	---------

## 2) Ipofisi

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

Dosaggio

APPARECCHIATURE

Strumentazione di base per misure radioimmuno-  
logiche e immunoradiometriche

INFORMAZIONE

Livelli ormonali e loro variazioni in  
condizioni basali

Modificazioni indotte da prove di stimolo o  
inibizione

INDAGINI

Dosaggio degli ormoni:

1) Adrenocorticotropo (ACTH)	L.	80.000
2) Follicolostimolante (FSH)	L.	80.000
3) Luteinizzante (LH)	L.	80.000
4) Tireotropo (TSH)	L.	80.000

5) Somatotropo	L.	80.000
6) Prolattina (PRL)	L.	80.000
7) Adiuretina-vasopressina (ADH)	L.	80.000
8) Curve seriate degli ormoni sopra-riportati (max 8 prelievi)	L.	220.000

### 3) Ghiandole salivari

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Morfo-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera		
INFORMAZIONE		
Morfologia delle ghiandole; localizzazioni di lesioni		
INDAGINI		
1) Scintigrafia sequenziale delle ghiandole salivari	L.	250.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
B) Dinamico-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Dinamica escretoria salivare		
INDAGINI		
2) Idem con calcolo parametri funzionali	L.	350.000

### 4) Tiroide

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Morfo-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione topografica, morfofunziona- le e dimensionale della ghiandola		
INDAGINI		
1) Scintigrafia tiroidea di base	L.	160.000
INFORMAZIONE		
Classificazione funzionale dei noduli tiroidei		
INDAGINI		
Scintigrafia con prova:		
2) di stimolo	L.	160.000
3) di soppressione	L.	160.000
4) Scintigrafia con indicatore positivo	L.	450.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
B) Dinamico-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Sonde direzionali		
INFORMAZIONE		
Valutazione della funzione tiroidea		
INDAGINI		
5) Test di captazione	L.	130.000
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Modificazioni funzionali dopo prove farmaco- dinamiche		
INDAGINI		
Test di captazione con prova:		

6) di stimolo	L.	130.000
7) di inibizione	L.	130.000
8) di dismissione	L.	130.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
C) Esame polifasico		
APPARECCHIATURE		
Vedi sopra + ecotomografo		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione di funzione e di strutture di lesione focale		
INDAGINI		
9) Scintigrafia 1) + Ecotomografia	L.	250.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
D) Dosaggio		
APPARECCHIATURE		
Vedi «Ipofisi»		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione di disendocrinie tiroidee		
Modificazioni ormonali in tiroiditi		
Monitoraggio di tumori tiroidei (in fase di diagnostica e nel follow-up)		
INDAGINI		
Dosaggi del:		
10) T3	L.	60.000
11) T4	L.	60.000
12) FT3	L.	80.000
13) FT4	L.	80.000
14) r-T3	L.	60.000
15) TBG	L.	60.000
16) Tireoglobulina	L.	60.000
17) Calcitonina	L.	100.000
18) Anticorpi antitiroidei	L.	80.000
19) Altri	L.	80.000

#### 5) Paratiroidi

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Morfofunzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Ricerca e localizzazione di iperplasie e neoplasie		
INDAGINI		
1) Scintigrafia con doppio indicatore	L.	500.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
B) Esame polifasico		
APPARECCHIATURE		
Vedi sopra + ecotomografo		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione strutturale		
INDAGINI		
2) Scintigrafia 1) o 2) + ecotomografia	L.	600.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
C) Dosaggio su campione biologico		
APPARECCHIATURE		
Vedi «Ipofisi»		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazioni di ipo- ed iper-		

paratiroidismi  
 INDAGINI  
 3) Dosaggio del paratormone L. 80.000

II) TORACE

1) Cuore

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO  
 A) Anatomo-topografica  
 APPARECCHIATURE  
 Gammacamera  
 INFORMAZIONE  
 Caratterizzazione (presenza, sede, estensione) di infarto in fase acuta  
 INDAGINI  
 1) Scintigrafia miocardica con «indicatore di lesione» L. 500.000  
 2) 1) + tomografia L. 680.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO  
 B) Dinamico-funzionale  
 APPARECCHIATURE  
 Gammacamera computerizzata  
 Elettrocardiografo  
 Apparecchio per test da sforzo (cicloergometro, ecc.) e rianimazione (defibrillatore)  
 INFORMAZIONE  
 Valutazione della perfusione miocardica  
 Valutazione morfodinamica e quantitativa della motilità parietale globale e segmentaria; degli shunts; dei rigurgiti valvolari  
 INDAGINI  
 3) Scintigrafia perfusoria miocardica:  
 a) basale L. 400.000  
 b) con test da sforzo o farmacologico L. 500.000  
 c) con tomografia L. 680.000  
 4) Angiocardioscintigrafia di primo transito e parametri funzionali L. 220.000  
 5) Angiocardioscintigrafia all'equilibrio L. 380.000

APPARECCHIATURE  
 Sistema a sonda precordiale  
 INFORMAZIONE  
 Determinazione di parametri emodinamici e cinetici  
 INDAGINI  
 6) Idem con test da sforzo o farmacologico L. 520.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO  
 C) Esami polifasici  
 APPARECCHIATURE  
 Vedi sopra  
 INFORMAZIONE  
 Studio morfodinamico e cinetico  
 INDAGINI  
 7) Indagine 4) + studio all'equilibrio L. 500.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO  
 D) Dosaggio  
 APPARECCHIATURE

Vedi «Ipofisi»

INFORMAZIONE

Monitoraggio dell'infarto e di terapie  
cardiocinetiche

INDAGINI

Dosaggi di:

8) Singolo farmaco digitalico (digossina, ecc.)	L.	80.000
9) Mioglobina	L.	80.000
10) Creatinichinasi (CKBB, CKMB)	L.	80.000

## 2) Polmoni

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

A) Morfo-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera

INFORMAZIONE

Caratterizzazioni di lesioni diffuse e  
localizzate

INDAGINI

1) Scintigrafie con indicatori positivi	L.	450.000
---	----	---------

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

B) Dinamico-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Alterazioni della perfusione

INDAGINI

2) Scintigrafia perfusoria con indicatori particellari	L.	220.000
---	----	---------

APPARECCHIATURE

Sistemi polisonda

Gammacamera computerizzata

INDAGINI

3) Studio della perfusione con gas radioattivi	L.	440.000
---	----	---------

APPARECCHIATURE

Apparecchiatura per aerosol

INFORMAZIONE

Modificazioni della ventilazione distrettuale

INDAGINI

4) Scintigrafia ventilatoria con aerosol	L.	300.000
--	----	---------

INFORMAZIONE

Clearance bronchiale

Clearance alveolo-capillare

INDAGINI

5) Studio della ventilazione con gas radioattivi	L.	500.000
---	----	---------

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

C) Esami polifasici

APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Rapporto ventilazione/perfusione

INDAGINI

6) Scintigrafia perfusoria 2) + scintigrafia ventilatoria 4)	L.	600.000
---	----	---------

APPARECCHIATURE

Disponendo del sistema tomografico per  
emissione

## INFORMAZIONE

Migliore caratterizzazione anatomotopografica

## INDAGINI

7) Scintigrafia 1) o 2) o 4) con tomoscintigrafia	7 1)	L.	530.000
	7 2)	L.	400.000
	7 3)	L.	580.000

## 3) Mediastino

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
Morfo-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazioni di lesioni focali		
INDAGINI		
1) Scintigrafia con indicatori positivi	L.	450.000
APPARECCHIATURE		
Se disponibile: sistema tomografico per emissione		
INFORMAZIONE		
Migliore definizione anatomotopografica		
INDAGINI		
2) Tomoscintigrafia	L.	630.000

## III) ADDOME

## 1) Fegato

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Morfo-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione di epatopatie diffuse e locali		
INDAGINI		
1) Scintigrafia epatica con radiocolloidi	L.	200.000
TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
B) Dinamico-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Sonde direzionali		
INFORMAZIONE		
Valutazione della portata ematica		
INDAGINI		
2) Clearance reticolo-endoteliale	L.	110.000
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Valutazione della funzione epatocitaria		
INDAGINI		
3) Clearance epatocellulare	L.	110.000
TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
C) Esami polifasici		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		

Caratterizzazione di natura di lesioni focali INDAGINI	
4) Scintigrafia 1) + Scintigrafia con indicatore positivo	L. 600.000
5) Angioscintigrafia + Scintigrafia 1)	L. 400.000
APPARECCHIATURE Gammacamera computerizzata + ecotomografo INFORMAZIONE Caratterizzazione anatomo-strutturale e topografica INDAGINI	
6) Scintigrafia 1) + ecotomografia	L. 300.000
TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
D) Dosaggio APPARECCHIATURE Se disponibile: sistema tomografico per emissione INDAGINI	
7) Scintigrafia 1) + Tomoscintigrafia	L. 380.000
APPARECCHIATURE Vedi «Ipo fisi» INFORMAZIONE Monitoraggio delle epatiti virali INDAGINI Ricerca di:	
8) Antigene Au (HBsAg)	L. 50.000
9) Altri antigeni ed anticorpi	L. 80.000
INFORMAZIONE Diagnostica degli epatocarcinomi INDAGINI	
10) Marcatori tumorali	L. 80.000
11) Anticorpo anti-HTLV III	L. 80.000

## 2) Sistema epatobiliare

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Morfo-funzionale APPARECCHIATURE Gammacamera INFORMAZIONE Escrezione epato-biliare; transito bilio-intestinale; riempimento e svuotamento colecistico INDAGINI	
1) Scintigrafia sequenziale epato-biliare qualitativa	L. 300.000
TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
B) Dinamico-funzionale APPARECCHIATURE Gammacamera computerizzata INFORMAZIONE Determinazione di tempi di transito, indici di accumulo e di escrezione, ecc. INDAGINI	
2) Scintigrafia sequenziale epato-biliare con calcolo di parametri funzionali	L. 400.000
TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
C) Esame polifasico APPARECCHIATURE Gammacamera computerizzata + ecotomografo	

## INFORMAZIONE

Caratterizzazione anatomofunzionale delle vie biliari

## INDAGINI

3) Scintigrafia 1) + ecotomografia	L.	400.000
4) Scintigrafia 2) + ecotomografia	L.	500.000

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

D) Dosaggio

## APPARECCHIATURE

Vedi «Ipofisi»

## INFORMAZIONE

Metabolismo ad escrezione degli acidi biliari; test di funzionalità epatica

## INDAGINI

Dosaggio degli acidi biliari:

5) totali	L.	80.000
6) di un singolo acido	L.	80.000

## 3) Milza

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

A) Morfo-funzionale

## APPARECCHIATURE

Gammacamera

## INFORMAZIONE

Alterazioni morfologiche dimensionali, lesioni focali

## INDAGINI

1) Scintigrafia con radiocolloide	L.	200.000
-----------------------------------	----	---------

## APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

## INFORMAZIONE

Valutazione morfo-funzionale

## INDAGINI

2) Scintigrafia con indicatori specifici (emazie, piastrine, etc.)	L.	300.000
--	----	---------

## APPARECCHIATURE

Se disponibile sistema tomografico per emissione

## INFORMAZIONE

Caratterizzazione volumetrica e strumentale

## INDAGINI

3) Tomoscintigrafia + 1)	L.	380.000
Tomoscintigrafia + 2)	L.	480.000

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

B) Esame polifasico

## APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata + ecotomografo

## INFORMAZIONE

Caratterizzazione anatomostrutturale

## INDAGINI

4) Scintigrafia 1) o 2) + ecotomografia 4 1)	L.	300.000
4 2)	L.	480.000

## 4) Visceri digestivi e cavo peritoneale

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

A) Anatomo-topografica

## APPARECCHIATURE

Gammacamera

## INFORMAZIONE

Rilevazioni morfologiche di sede, di estensione  
 INDAGINI

1) Ricerca di mucosa gastrica ectopica	L.	480.000
2) Ricerca di focolai flogistici (indicatori positivi)	L.	450.000
3) Localizzazione della sede di emorragie	L.	450.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO

B) Dinamico-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Valutazione morfodinamica del transito e dei reflussi con indici quantitativi (tempo di transito, tempo di svuotamento, etc.)

INDAGINI

4) Studio del transito esofageo	L.	250.000
5) Studio del transito gastroduodenale	L.	250.000
6) Valutazione dei reflussi (gastroesofageo o duodenogastrico)	L.	500.000
7) Ricerca di lesioni ulcerative	L.	450.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO

C) Funzionale in «vitro»

APPARECCHIATURE

Contatore gamma

Contatore beta (per test respiratori al 14C)

INFORMAZIONE

Valutazione quantitativa degli assorbimenti e della dispersione (proteica, ematica) intestinale

INDAGINI

8) Valutazione delle gastroenterorragie	L.	450.000
9) Assorbimento dei sali biliari (Se-HCAT)	L.	550.000
10) Assorbimento della vitamina B12	L.	500.000
a) Test di Shilling		
b) Con doppio tracciante e F.I.		
11) Valutazione della dispersione fecale	L.	300.000

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO

D) Dosaggio

APPARECCHIATURE

Vedi «Ipfisi»

INFORMAZIONE

Rilevazione di ipergastrinismi (S. di Zollinger-Ellison, ulcere post-gastrectomie, etc.)

INDAGINI

12) Dosaggio della gastrina	L.	80.000
13) Dosaggio del VIP	L.	80.000
14) Dosaggio della somatostatina	L.	80.000
15) Dosaggio della secretina	L.	80.000
16) Dosaggio del pepsinogeno	L.	100.000
17) Altri	L.	80.000

## 5) Pancreas

TIPO DI VALUTAZIONE PREZZO

A) Morfo-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera

INFORMAZIONE

Valutazione morfo-funzionale del pancreas  
esocrino in pancreopatie diffuse e circoscritte

INDAGINI

1) Scintigrafia pancreatica L. 550.000

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

B) Esame polifasico

APPARECCHIATURE

Gammacamera + ecotomografo disponendo di  
tomografo per emissione

INFORMAZIONE

Caratterizzazione anatomofunzionale e di  
natura

INDAGINI

2) Scintigrafia + ecotomografia L. 650.000

3) Scintigrafia + tomoscintigrafia L. 730.000

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

C) Dosaggio

APPARECCHIATURE

Vedi «Ipofisi»

INFORMAZIONE

Valutazione funzionale del pancreas esocrino

INDAGINI

4) Dosaggio della tripsina L. 100.000

5) Dosaggio della elastasi L. 100.000

INFORMAZIONE

Valutazione funzionale del pancreas endocrino

INDAGINI

Dosaggio di:

6) Insulina L. 60.000

7) Anticorpi anti-insulina L. 60.000

8) Glucagone L. 60.000

9) Peptide C L. 80.000

10) Curve da stimolo o soppressione L. 150.000

11) Altri L. 80.000

6) Reni e vie urinarie

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

A) Morfo-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera

INFORMAZIONE

Caratterizzazione morfo-funzionale di nefro-  
patie diffuse e a focolaio

INDAGINI

1) Scintigrafia renale con indicatore a  
fissazione corticale L. 170.000

TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

B) Dinamico-funzionale

APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata

INFORMAZIONE

Valutazione della perfusione renale

INDAGINI

2) Angioscintigrafia renale L. 160.000

APPARECCHIATURE

Sistemi polisonda

INFORMAZIONE

Funzione separata dei due reni		
INDAGINI		
3) Radionefrografia	L.	220.000
INFORMAZIONE		
Stima della funzione glomerulare o tubulare; ripartizione delle clearances (v. sotto): tempi e modalità del transito urinario		
INDAGINI		
4) Scintigrafia sequenziale con indicatore a rapida eliminazione (glomerulare o tubulare)	L.	280.000
5) Come sopra con calcolo dei parametri funzionali	L.	380.000
INFORMAZIONE		
Valutazione dei reni trapiantati		
INDAGINI		
6) Come sopra con calcolo delle clearances separate	L.	500.000
INFORMAZIONE		
Studio della funzione vescicale		
INDAGINI		
7) Studio della dinamica minzionale	L.	180.000
8) Valutazione dei reflussi vescico ureterali	L.	380.000
TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
C) Funzionale		
APPARECCHIATURE		
Contatore gamma		
INFORMAZIONE		
Valutazione quantitativa		
- del flusso plasmatico		
- del flusso glomerulare		
INDAGINI		
9) Misura della clearance tubulare globale	L.	200.000
10) Misura della clearance glomerulare globale	L.	200.000
TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
D) Esami polifasici		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Valutazione della perfusione, della funzione parenchimale e della escrezione		
INDAGINI		
11) Angioscintigrafia 2) + Scintigrafia sequenziale 4)	L.	400.000
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata + ecotomografo		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione anatomo-strutturale e funzionale		
INDAGINI		
12) Esame 1) + ecotomografia	L.	270.000
13) Esame 4) + ecotomografia	L.	380.000
TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
E) Dosaggi		
APPARECCHIATURE		
Vedi «Ipfisi»		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione degli stati ipertensivi		
INDAGINI		

Dosaggi di:		
14) Attività reninica	L.	60.000
15) Angiotensina II	L.	80.000
16) á2-microglobulina	L.	80.000
INFORMAZIONE		
Diagnosi neoplastica		
INDAGINI		
17) Fosfatasi acida prostatica	L.	60.000
18) Microalbuminuria	L.	80.000
19) Altri	L.	80.000

7) Surrene

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Morfo-funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera		
INFORMAZIONE		
Valutazione dell'iperplasia e localizzazione di neoplasie funzionanti		
INDAGINI		
1) Scintigrafia surrenale	L.	1.000.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
B) Funzionale		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata		
INFORMAZIONE		
Funzionalità globale e separata		
INDAGINI		
2) Parametri di captazione e/o di dismissione	L.	1.300.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
C) Esame polifasico		
APPARECCHIATURE		
Gammacamera computerizzata + ecotomografo		
INFORMAZIONE		
Caratterizzazione anatomo-strutturale		
INDAGINI		
3) Scintigrafia 1) + ecotomografia	L.	1.100.000

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
D) Dosaggi		
APPARECCHIATURE		
Vedi «Ipofisi»		
INFORMAZIONE		
Modificazioni in disendocrinie corticosurrenali; stati ipertensivi, alterazioni del metabolismo minerale		
INDAGINI		
Dosaggi di:		
4) Cortisolo	L.	60.000
5) Aldosterone	L.	80.000
6) Deidroepiandrosterone (DEA e DEA-S)	L.	60.000
7) Androstenedione	L.	60.000
8) Alfaidrossiprogesterone	L.	60.000
9) Altri	L.	80.000

8) Gonadi

TIPO DI VALUTAZIONE		PREZZO
A) Anatomo-funzionale		
APPARECCHIATURE		

Gammacamera computerizzata	
INFORMAZIONE	
Processi flogistici e neoplastici (testicolari)	
INDAGINI	
1) Scintigrafia testicolare	L. 260.000
2) Angioscintigrafia testicolare	L. 180.000
INFORMAZIONE	
Alterazioni circolatorie testicolari	
INDAGINI	
3) Idem + parametri funzionali	L. 360.000
TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
B) Dosaggio	
APPARECCHIATURE	
Vedi «Ipofisi»	
INFORMAZIONE	
Modificazioni ormonali (basali/indotte) in disendocrinie gonadiche, gonado-surrenaliche e correlate con la secrezione gonadotropa	
Monitoraggio di tumori gonadici e disgerminati	
INDAGINI	
Dosaggio di:	
4) Testosterone	L. 60.000
5) Deidrotosterone	L. 60.000
6) Estretolo	L. 60.000
7) Estradiolo	L. 60.000
8) Estriolo libero e totale	L. 60.000
9) Estrone	L. 60.000
10) Progesterone	L. 60.000
11) Gonadotropina corionica e subunità alfa e beta	L. 60.000
12) Somatomammotropina corionica (HPL)	L. 60.000
13) CA-125	L. 80.000
14) Alfafetoproteina	L. 80.000

#### IV) STRUTTURE UBIQUITARIE

##### 1) Apparato osteo-articolare

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Morfo-funzionale	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera	
Accessori per Whole-body	
INFORMAZIONE	
Rilevazione e localizzazione di lesioni uniche o multiple	
INDAGINI	
1) Scintigrafia scheletrica segmentaria	L. 180.000
2) Scintigrafia scheletrica totale corporea	L. 300.000
INFORMAZIONE	
Valutazioni di osteodistrofie	
INDAGINI	
3) Scintigrafia articolare	L. 180.000
TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
B) Dinamico-funzionale	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera computerizzata	

## INFORMAZIONE

Valutazioni quantitative di captazione e di circolo

## INDAGINI

4) Scintigrafia scheletrica segm. in 3 fasi	L.	400.000
5) Scintigrafia scheletrica con parametri di fissazione	L.	230.000
6) Angioscintigrafia	L.	180.000

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

C) Esame polifasico

## APPARECCHIATURE

Disponendo di sistema tomografico

## INFORMAZIONE

Miglior caratterizzazione anatomo-topografica

## INDAGINI

7) Scintigrafia 1) o 2) + tomoscintigrafia		
	7 1)	L. 360.000
	7 2)	L. 480.000

## 2) Apparato emolinfopoietico e sangue

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

A) Morfo-funzionale

## APPARECCHIATURE

Gammacamera

Accessori per Whole-body

## INFORMAZIONE

Estensione del midollo emopoietico. Lesione sostitutiva del midollo

## INDAGINI

1) Scintigrafia midollare con colloidi	L.	370.000
2) Con traccianti ferro-mimetici	L.	370.000

## INFORMAZIONE

Alterazione del deflusso linfatico. Interessamento dei linfocentri (neoplastico, flogistico)

## INDAGINI

3) Adenolinfoscintigrafia con colloidi	L.	260.000
4) Adenolinfoscintigrafia con indicatori positivi	L.	450.000

## APPARECCHIATURE

Contatore gamma

## INFORMAZIONE

Determinazione della volemia

## INDAGINI

5) Misura della massa eritrocitaria	L.	200.000
6) Misura del volume plasmatico	L.	200.000

## TIPO DI VALUTAZIONE

PREZZO

B) Dinamico-funzionale

## APPARECCHIATURE

Contatore gamma

## INFORMAZIONE

Cinetica eritrocitaria

## INDAGINI

7) Determinazione della vita media delle emazie	L.	500.000
---	----	---------

## APPARECCHIATURE

Sistema sonda direzionale

## INDAGINI

8) Studio delle sedi di eritrocateresi	L.	1.100.000
--	----	-----------

## APPARECCHIATURE

Gammacamera computerizzata	
INFORMAZIONE	
Cinetica del ferro	
INDAGINI	
9) Assorbimento intestinale del ferro	L. 350.000
10) Clearance plasmatica del ferro	L. 350.000
11) Studio completo comprendente:	
- Clearance plasmatica del ferro	
- Utilizzazione eritrocitaria del ferro	L. 2.500.000
- Curve di attività splenica, epatica, midollare	
INFORMAZIONE	
Cinetica di altri elementi figurati	
INDAGINI	
12) Cinetica leucocitaria [*]	L. 500.000
13) Cinetica delle piastrine [*]	L. 500.000

-----  
 [\*] Con ricerca scintigrafica delle sedi di accumulo.

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
C) Esame polifasico	
APPARECCHIATURE	
Vedi sopra	
INFORMAZIONE	
Eritroferrocinetica	
INDAGINI	
14) Studio comprendente indagini 5) o 6) + indagini 7), 8) e 11)	L. 3.000.000

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
D) Dosaggio	
APPARECCHIATURE	
Vedi «Ipofisi»	
INFORMAZIONE	
Modificazione dei livelli plastici in emopatie e sindromi da alterata emocoagulazione	
INDAGINI	
Dosaggio di:	
15) Vitamina B12 plastica	L. 100.000
16) Folati	L. 100.000
17) Fattori della coagulazione (FP4, BTG, fibrinopeptide A)	L. 100.000
18) Determinazione del potere ferrolegante plasmatico	L. 60.000

3) Apparato vascolare

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Anatomo-funzionale	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera computerizzata	
INFORMAZIONE	
Perfusione e flussi distrettuali	
INDAGINI	
1) Angioscintigrafia distretti arteriosi	L. 180.000
2) Idem con parametri funzionali	L. 300.000
3) Fleboscintigrafia	L. 180.000
INFORMAZIONE	
Monitoraggio delle trombosi arteriose e venose con indicatori della coagulazione o della anticoagulazione	

INDAGINI

4) Valutazione delle trombosi con tecniche scintigrafiche	L.	260.000
5) Flussimetria con indicatori diffusibili (per via intra-arteriosa o intraparenchimale)	L.	600.000

4) Neoplasie, diffusione metastatica e sistemica

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Anatomo-topografica	
APPARECCHIATURE	
Gammacamera	
Accessori per Whole-body	
INFORMAZIONE	
Sede, numero, estensione di localizzazioni neoplastiche mediante impiego di indicatori specifici	
INDAGINI	
1) Scintigrafia Whole-body con iodio radioattivo (tumori tiroidei)	L. 380.000
2) Scintigrafia con MIBG (tumori della cresta neutrale)	L. 500.000
3) Scintigrafia con «indicatori positivi»: <sup>67</sup> Ga, Bleomicina marcata ed altri indicatori oncotropi	L. 450.000
4) Immunoscintigrafia con anticorpi monoclonali marcati	L. 500.000

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
B) Esame polifasico	
APPARECCHIATURE	
Come sopra + sistema tomografico	
INFORMAZIONE	
Miglior caratterizzazione anatomo-topografica	
INDAGINI	
5) Scintigrafia 1) o 2) o 3) o 4)+ Tomografia	
5 1)	L. 560.000
5 2)	L. 680.000
5 3)	L. 630.000
5 4)	L. 680.000

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
C) Dosaggio	
APPARECCHIATURE	
Vedi «Ipofisi»	
INFORMAZIONE	
Monitoraggio di condizioni neoplastiche in fase diagnostica o follow-up	
INDAGINI	
Dosaggio di singoli markers tumorali:	
6) CEA	L. 80.000
7) Alfafetoproteina	L. 80.000
8) GICA (CA 19.9)	L. 80.000
9) Ferritina	L. 80.000
10) TPA	L. 100.000
11) CA 15.3	L. 80.000
12) CA 125	L. 80.000
13) CA-50	L. 100.000
14) NSE	L. 80.000
15) Altri	L. 80.000

5) Determinazioni varie

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
A) Dosaggio APPARECCHIATURE Vedi «Ipofisi» INFORMAZIONE Caratterizzazione di allergopatie Livelli di farmaci e droghe per monitoraggio di terapie farmacologiche e tossicodipendenze INDAGINI	
1) Dosaggio IgE totali (PRIST)	L. 100.000
2) Dosaggio IgE specifiche (RAST)	L. 100.000
Dosaggi:	
3) Teofillina	L. 80.000
4) Methotrexate	L. 80.000
5) Aminoglicosidi (Gentamicina)	L. 80.000
6) Fentoina	L. 80.000
7) Fenobarbital	L. 80.000
8) Morfina	L. 80.000
9) Altri	L. 80.000

6) Trattamenti medico-nucleari

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
Radioisotopoterapia metabolica INFORMAZIONE Ipertiroidismo INDAGINI	
1) con 1311 1251)	L. 500.000
INFORMAZIONE Metastatizzazione INDAGINI	
2) con 1311	L. 1.800.000
INFORMAZIONE Emolinfopatie INDAGINI	
3) con 32P	L. 400.000
INFORMAZIONE Metastasi scheletriche diffuse INDAGINI	
4) con 32P	L. 500.000
INFORMAZIONE Feocromocitomi maligni e neuroblastomi INDAGINI	
5) con 1311-MIBG	L. 2.000.000
6) per altre patologie	L. 1.200.000

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
Radioisotopoterapia endocavitaria con sorgenti in forma non sigillata INFORMAZIONE Diffusione neoplastica alle sierose pleuriche e peritoneale INDAGINI	
7) terapia con 198Au	L. 1.200.000
8) terapia con 32P	L. 1.200.000
INFORMAZIONE Malattie flogistiche articolari INDAGINI	
9) terapia con 90Y	L. 1.200.000

7) Visita di consulenza medico-nucleare

TIPO DI VALUTAZIONE	PREZZO
---------------------	--------

(con riferimento alla circolare n. 62 MS e per il follow-up di pazienti trattati con terapia metabolica) L. 120.000

PNEUMOLOGIA

Lire

Diagnostica

Agobiopsia pleurica	150.000
Agobiopsia polmonare	250.000
Biopsia pleurica (in pleuroscopia)	300.000
Biopsia pleurica chirurgica	500.000
Medianistoscopia	360.000
Opacizzazione con mezzo di contrasto di cavità pleuriche, polmonari, tramite fistolosi ecc. (esclusa pare radiol.)	50.000
Pneumomediastino	150.000
Pneumoperitoneo diagnostico	90.000
Pneumotorace diagnostico	180.000
Pleuroscopia	270.000
Puntura esplorativa ghiandolare	50.000
Puntura esplorativa pleurica	70.000
Puntura esplorativa polmonare	150.000
Radioscopia toracica (vedi Radiologia)	
Broncoinstillazioni broncoaspirazione	70.000
Broncoscopia	500.000
Biopsia polmonare transbronchiale	500.000
Lavaggio broncoalveolare	250.000

Diagnostica funzionale dell'apparato respiratorio

Spirometria	30.000
Spirometria con determinazione consumo ossigeno	40.000
Spirometria con volume residuo e tempo di mescolamento	75.000
Spirometria con test di broncodilatazione	40.000
Spirometria con test di scatenamento aspecifico (broncocostrizione)	90.000
Spirometria con test di scatenamento specifico (allergeni)	180.000
Capnografia	30.000
Pneumologia (analisi curva flusso/volume)	75.000
Pneumotacografia dopo inalazione di miscele a diversa densità	105.000
Pneumotacografia dopo test di broncodilatazione	90.000
Pneumotacografia dopo test di broncocostrizione	180.000
Determinazione del volume di chiusura	90.000
Pletismografia corporea	90.000
Misura compliance statica	145.000
Misura compliance dinamica	145.000
Test di diffusione in respiro singolo	30.000
Test di diffusione in «steady state»	30.000
Test di duttanza polmonare	30.000
Test di diffusione sotto sforzo	90.000
Ossimetria arteriosa	30.000
Emogasanalisi arteriosa	40.000
Emogasanalisi arteriosa sotto sforzo	105.000
Spirometria sotto sforzo (con determinazione ossimetrica e di O <sub>2</sub> continua)	145.000
Prova da sforzo completa di valutazione della	

funzione respiratoria e cardiaca	180.000
Broncospirometria separata	180.000

#### Terapia

Aspirazione endocavitaria (sec. Monaldi) - impostazione	270.000
Aspirazione endocavitaria (per ogni giorno di trattamento)	30.000
Aspirazione con drenaggio pleurico permanente (impostazione)	270.000
Aspirazione con drenaggio pleurico permanente (per ogni giorno di trattamento)	40.000
Aspirazione con drenaggio pleurico permanente con due impostazioni	360.000
Instillazioni endopleuriche	55.000
Ossigenoterapia permanente (per ogni giorno di trattamento)	25.000
Pleurosi provocata	270.000
Pleurosi sec. Jacobaeus	450.000
Pneumotorace terapeutico (1 <sup>a</sup> introduzione)	180.000
Pneumotorace terapeutico (introduz. successiva)	55.000
Terapia desensibilizzante (per seduta)	30.000
Toracentesi con lavaggio	135.000

#### Fisioterapia dell'apparato respiratorio

Declivioterapia (per seduta)	25.000
Declivioterapia con vibropercussione manuale (Clapping)	30.000
Ginnastica respiratoria riabilitativa	40.000
Aerosol terapia	15.000
Aerosol terapia con apparecchio ad ultrasuoni	30.000
Inalazioni a vapore	12.000
Ventiloterapia (con ventilazione a pressione positiva intermittente)	30.000
Ventilazione polmonare con aerosol	40.000
Riallenamento allo sforzo	30.000
Riallenamento allo sforzo in O <sub>2</sub> continuo	40.000

#### TERAPIA FISICA E RIABILITATIVA

Lire

#### Termoterapia

Paraffinoterapia	15.000
Forni	15.000
Radarterapia	15.000
Marconiterapia	15.000
Crioterapia	15.000

#### Sonoroterapia

Ultrasuoni	20.000
Infrasuoni	20.000
Sonoforesi	20.000
Elettrosonoterapia	25.000

#### Fototerapia

Ultravioletti	15.000
Infrarossi	15.000

Elioterapia artificiale	15.000
Elettroterapia	
Galvanica	15.000
Faradica	15.000
Elettrostimolazioni a impulsi regolari (i/r) [*]	20.000
-----	
[*] La tariffa delle elettrostimolazioni ad impulsi regolabili si intende per un massimo di 3 punti di stimolazione: oltre 3 punti, per ogni altri 3 punti o frazioni di 3 la tariffa si moltiplica.	
Diadinamica	15.000
Interferenziale	15.000
Ionoforesi	15.000
Antalgica transcutanea	15.000
Idroterapia	
Idrochinesiterapia	30.000
Idrogalvanoterapia	25.000
Docce scozzesi	20.000
Sauna	20.000
Idromassoterapia	25.000
Ginnastica vascolare	
Bagni di contrasto	15.000
Vasculoterapia occlusiva intermittente	20.000
Vacuumterapia	20.000
Pressoterapia	15.000
Kinesiterapia	
Rieducazione funzionale (per ogni segmento corporeo)	30.000
Rieducazione neuromotoria	40.000
Kinesiterapia correttiva	20.000
Ginnastica medica generale	40.000
Rieducazione respiratoria	30.000
Rieducazione respiratoria con drenaggio bronchiale	40.000
Rieducazione cardiopatici	30.000
Massoterapia	
Massoterapia distrettuale	25.000
Massoterapia generale	30.000
Massaggio riflessogeno	30.000
Massaggio strumentale	15.000
Drenaggio linfatico manuale	30.000
Vertebroterapia	
Trazioni vertebrali cervicali	25.000
Trazioni vertebrali lombosacrali	25.000
Manipolazioni vertebrali («manu medica»)	40.000
Aeroterapia	
Aerosolterapia	15.000
Aeroionoterapia	15.000
Ossigenoterapia	20.000

Ventilazioni polmonari strumentali	40.000
Cure termali	
Fangoterapia	20.000
Crenoterapia	20.000
Balneoterapia	20.000
Irrigazioni	20.000
Grotte termali	20.000
Fitoterapia (con medicamento)	20.000
Terapia occupazionale	25.000
Ergoterapia	25.000
Logoterapia	40.000
Preparazione psicofisica al parto	30.000
Diagnostica	
Esame elettrodiagnostico semplice (per regione)	30.000
Esame elettrodiagnostico cronassimetrico (per muscolo)	30.000
Esame elettrodiagnostico con curve di intensità/durata (curve i/t)	40.000
Esame resistenza elettrica cutanea	25.000
Termometria cutanea	25.000
Bilancio articolare e muscolare segmentario	40.000
Bilancio articolare e muscolare generale	65.000
Spirometria	30.000
Sirografia (secondo criteri CECA)	40.000
Test afasie	40.000

#### PRESTAZIONI MEDICO-LEGALI

Visita, consulti, ecc. Vedi Parte prima - Parte generale

	1965	
	Lire	Lire
Visita medico-legale con relazione	8.000	130.000
Consulenza tecnica giudiziale di parte	40.000	400.000
Terzo arbitrato	30.000	500.000
Visita collegiale in contraddittorio	10.000	150.000
Visita di controllo medico-legale per assicurazioni private:		
a) nello studio	5.000	50.000
b) a domicilio	10.000	100.000
Visita di accertamento e valutazione dei postumi di infortunio assicurazioni private:		
c) nello studio	8.000	80.000
d) a domicilio	15.000	150.000
Visite di accertamento per polizze malattia		150.000
Prove psicotecniche per uso patente di guida	5.000	50.000
Perizia ematologica in tema di paternità	40.000	400.000
		+ spese sieri
Indagini per la diagnosi generica di sangue su tracce	5.000	50.000
		+ spese per sieri
Indagini per la diagnosi specifica di sangue su tracce	10.000	100.000

Indagini per la diagnosi individuale di sangue su tracce	20.000	200.000
		+ spese sieri
Esame completo del liquido seminale	10.000	100.000
Identificazione dello sperma su tracce	5.000	50.000
Alcoolimetria nel sangue	5.000	50.000
Ricerca e identificazione degli alcaloidi nelle urine e nel sangue	15.000	150.000
Ricerca di barbiturici nelle urine e nel sangue	20.000	200.000
Ricerca del tasso percentuale carbosiemoglobinamico	20.000	50.000
Ispezione esterna del cadavere con certificato di morte	10.000	100.000
Esame necroscopico completo su cadavere esumato	100.000	1.000.000
Esame necroscopico completo su cadavere non esumato		500.000
Certificato di trasporto di salme con attestazione sulle cause di morte	10.000	100.000
Indagini istologiche e di laboratorio (v. es. di laboratorio)		
Perizia stragiudiziale su documenti e su rilievi clinici	20.000	300.000

#### PRESTAZIONI PROFESSIONALI E MEDICINA DEL LAVORO

		Lire
Visita e giudizio di idoneità fisica sul lavoro (con relazione)		55.000
Visita periodica di controllo		20.000
Visita e giudizio sulla riammissione al lavoro dopo riabilitazione		55.000
Visita e giudizio sulla riammissione al lavoro dopo eventuale riqualificazione al lavoro con cambio di mansioni (con relazione)		55.000
Visita psicoattitudinale ad un lavoro determinato (con relazione)		75.000
Prova da sforzo al cicloergometro secondo i criteri CECA per la misura della capacità lavorativa		75.000
Gas-analisi sul sangue arterioso (pH, pO <sub>2</sub> pCO <sub>2</sub> )		30.000
Gas-analisi sul sangue arterioso con determinazione dei bicarbonati ematici (escluso prelievo)		40.000
Esame spirografico secondo il promemoria CECA (senza volume residuo)		25.000
Esame spirografico secondo il promemoria CECA (con volume residuo)		40.000
Esame spirografico secondo il promemoria CECA (senza volume residuo, ma con curva flusso-volume)		35.000
Studio della meccanica respiratoria:		
a) compliance		45.000
b) resistenze al flusso		40.000
Diffusione alveolo-capillare con il metodo del CO		40.000
Test inalatori (VEMS prima e dopo inalazione di allergeni, prove broncodinamiche, ecc.) - per ciascun test		30.000
Capillaroscopia unguale (con documentazione fotografica)		30.000
Ossiemoglobinemia		30.000
Carbosiemoglobinemia		30.000

Colinesterasi sierica	15.000
Colinesterasi eritrocitaria	20.000
Piombemia (escluso prelievo)	40.000
Metaemoglobinemia	30.000
Piomburia	40.000
Determinazione di elementi nel sangue o nelle urine (escluso il piombo)	[*]

-----  
 [\*] Da stabilire caso per caso.

Determinazione di fenolo nelle urine	30.000
Determinazione di acido tricloroacetico nelle urine	30.000
Determinazione di acido mandelico nelle urine	30.000
Determinazione di acido fenigliossilico nelle urine	30.000
Determinazione di acido ippurico nelle urine	30.000
Determinazione di ALA (acido delta-aminoloevul- nico) nelle urine	30.000
Determinazione delle coproporfirine nelle urine	30.000
Determinazione dell'ALA - deidratasi ematica	30.000
Determinazione delle zinco-protoporfirine eritro- citarie (metodo per fluorescenza)	
Conteggio con emazie con granulazioni basofile	10.000
Prelievo di particolato atmosferico per determina- zione gravimetrica (polvere totale o frazione respirabile)	45.000
Prelievo di particolato atmosferico per analisi microscopiche (escluso asbesto)	10.000
Prelievo di polveri di cotone (con elutriatore di Linch o apparecchi simili)	55.000
Prelievo di fibre di asbesto	55.000
Prelievo di gas o vapori	30.000
Prelievo di aerosol di liquidi	55.000
Determinazione della concentrazione ponderale delle polveri totali o della frazione respirabile (escluso prelievo)	20.000
Determinazione microscopica del numero di parti- celle e del % numerico di silice libera (escluso prelievo)	40.000
Determinazione microscopica delle fibre di asbesto totali (escluso prelievo)	130.000
Determinazione microscopica dello spettro granulo- metrico delle polveri (escluso prelievo)	90.000
Determinazione dello spettro granulometrico delle polveri con contatore elettronico	30.000
Determinazione di elementi (escluso prelievo):	
a) per ogni singolo elemento (esclusa la even- tuale preparazione del campione)	75.000
b) preparazione del campione e/o messa a punto della metodica	[+]

-----  
 [+] Da stabilire caso per caso.

Determinazione diffrattometrica X del quarzo nella aria o su campioni di materiale (escluso prelievo)	90.000
Determinazione di inquinamenti organici nell'aria (escluso prelievo):	
a) preparazione del campione e/o messa a punto della metodica	[+]
b) per ogni singola sostanza	40.000

-----

[+] Da stabilire caso per caso.

Determinazione rapida di inquinamenti chimici con fialette rivelatrici (compreso prelievo)	10.000
Misure microclimatiche (temperatura dell'aria, umidità, velocità dell'aria, temperatura radiante), per ogni parametro	10.000
Misura del livello di pressione sonora in dB(A), per ogni rilievo	10.000
Spettro per bande di ottava del livello di pressione sonora (con fenometro), per ogni rilievo	30.000
Registrazione e/o analisi del livello di pressione sonora, per ogni rilievo	[+]

-----  
[+] Da stabilire caso per caso.

#### NEUROPSICHIATRIA

Lire

Elettroencefalogramma	100.000
Esame elettrodiagnostico per ogni regione	70.000
Elettromiografia	120.000
Croniassia	60.000
Elettroterapia galvanica o faradica	40.000
Test efficienza intellettiva	80.000
Test personalità e proiettivo	80.000
Elettrochoc con narcosi	70.000
	[*]
Narcoanalisi	70.000
	[*]
Choc insulinico	95.000
	[*]
Choc con altri mezzi medicamentosi	35.000
	[*]
Piretoterapia (ad applicazione)	35.000
	[*]
Cura del sonno	240.000
	[*]
Psicoterapia individuale (a seduta)	70.000
Psicoterapia di gruppo (a seduta)	40.000
Profilo psicofisiologico	100.000
Elettrosedoterapia	35.000
	[*]
Fleboclisi con psicofarmaci (per seduta) da inserire	50.000
Rachicentesi per prelievo liquorale e manometria o somministrazione di farmaci	100.000
Successive	100.000

-----  
[\*] Le tariffe non modificate si rivolgono a pratiche cliniche oramai in disuso in un corretto approccio terapeutico.

#### PSICHIATRIA

Lire

Test di efficienza intellettiva	80.000
Test di personalità e proiettivo	80.000
Elettrochoc con narcosi e spasmolisi	70.000
	[*]

Fleboclisi con psicofarmaci (per seduta)	50.000
Psicoterapia individuale (a seduta)	70.000
Psicoterapia di gruppo (a seduta)	40.000
Profilo psicofisiologico	100.000
Elettrosedoterapia	35.000
	[*]

-----  
 [\*] Le tariffe non modificate si rivolgono a pratiche cliniche oramai in disuso in un corretto approccio terapeutico.

#### CARDIOLOGIA

Visita, consulti, ecc. (v. Parte prima - Parte generale)

	Lire
Elettrocardiogramma	50.000
Elettrocardiogramma con sforzo	100.000
Fonocardiogramma	70.000
Fonocardiogramma (metodo fotografico)	80.000
Vettocardiogramma	80.000
Pletismogramma (per arto)	30.000
Fotopletismogramma (due zone)	30.000
Reogramma periferico (per arto)	30.000
Reogramma epatico	30.000
Cardiogramma apicale	30.000
Sfigmogramma	30.000
Flebogramma	30.000
Monfoscillogramma (due arti)	30.000
Determinazione valori dinamici con metodo poligrafico	50.000
Cateterismo cardiaco destro con via venosa (compresa la determinazione delle prescrizioni intracavitari della portata circolatoria e degli eventuali corto circuiti)	400.000
Cateterismo cardiaco sinistro (come sopra)	500.000
Ossimetria arteriosa	35.000
Determinazione consumo ossigeno e ventilazione	80.000
Tempo di circolo	30.000
Curve di diluizione	70.000
Pressione venosa	30.000
Oscillometria (quattro arti)	40.000
Oscillografia (quattro arti)	50.000
Prove farmacodinamiche (elettrocardiografia, fonocardiografia, argometria, ecc.) - aumento della tariffa base del 50%	
Prova da sforzo scalare al cicloergometro	100.000
Arteriografia selettiva mediante catetere (esclusa opera del radiologo e materiale impiegato)	300.000
Controllo elettronico del pacemaker impiantato	50.000
Defibrillazione elettrica atriale o di altre aritmie (esclusa eventuale opera dell'anestesista)	250.000
Assistenza preparatoria (per ogni ora)	40.000
Esame cardioangiografico eseguito mediante seriografia cinematografica	400.000
Coronarografia selettiva delle due coronarie con ventricolografia	800.000
Ecocardiogramma	150.000

Tabella B

## TARIFFARIO NAZIONALE DELLE PRESTAZIONI PROFESSIONALI DEGLI IGIENISTI

Tenuto conto del loro carattere peculiare le prestazioni professionali inerenti l'area dell'Igiene devono essere sottoposte a quattro diversi tipi di compenso, secondo le modalità di seguito riportate:

- 1) Compensi a Vacanze = C.V.
- 2) Compensi a Tabella = C.T.
- 3) Compensi a Percentuale = C.P.
- 4) Compensi a Descrizione = C.D.

1) Compensi a Vacazione (C.V.) = I compensi sono valutati in ragione del tempo e pertanto computati «a vacanza» per tutte le prestazioni il cui risultato non può esprimersi in voci tabulate o in valore definito, oltre che per le prestazioni alle quali il tempo concorre come elemento precipuo. In particolare, sono da computarsi a vacanza:

- a) I prelievi dei campioni (limitatamente al tempo impiegato dal personale che effettua i prelievi);
- b) I rilievi e gli studi preliminari alle prove e/o agli accertamenti analitici;
- c) La raccolta ed elaborazione dati; la messa a punto di interventi; la valutazione di procedure, studi e/o interventi attuati;
- d) Le competenze per le trattative con le autorità ed i convegni informativi o simili.

I compensi a vacanza sono stabiliti su base oraria. L'importo del compenso per ogni ora o frazione è di L. 100.000.

Qualora l'igienista debba valersi di sostituti, a questi spetta un compenso pari al 60% dell'onorario allo stesso dovuto; agli ausiliari spetta un compenso pari al 40%.  
Trasporto strumenti e attrezzature: L. 500/km.

2) Compensi a Tabella (C.T.) = I compensi a tabella si riferiscono alle operazioni relative a prove e/o analisi (fisiche, chimiche e biologiche) nonché ad alcune altre prestazioni come in dettaglio indicate.

Dall'onorario a tabella sono esclusi:

- a) i sopralluoghi, i prelievi dei campioni e gli studi preliminari alle prove, analisi e/o indagini, che verranno conteggiati a vacanza (cfr. 1.a e 1.b);
- b) le elaborazioni complesse di dati, che verranno conteggiate a vacanza (cfr. 1.c).

3) Compensi a Percentuale (C.P.) = I compensi a percentuale si applicano alle seguenti prestazioni:

- a) Progettazione ed eventuale assistenza alla esecuzione di impianti, manufatti od opere;
- b) Individuazione e controllo di procedimenti produttivi e/o di trattamento;
- c) Assistenza al collaudo di avviamento;
- d) Verifica dell'efficienza di impianti e/o processi;
- e) Valutazione di impatto ambientale;
- f) Consulenze varie.

L'ammontare dei compensi inerenti le prestazioni suddette è riportato nella tabella 1 espresso come frazione dell'importo dell'opere e/o dell'insieme dell'attività produttive o commerciali.

Tabella 1

COMPENSI A PERCENTUALE PER LE PRESTAZIONI EFFETTUABILI DALL'ISTITUTO DI IGIENE UNIVERSITARIO

(espressi in % dell'importo dell'opera e/o dell'insieme dell'attività produttiva o commerciale)

Importo dell'opera e/o ammontare complessivo dell'attività produttiva o commerciale		Collaborazione alla predisposizione di progetti di massima	Collaborazione alla predisposizione di progetti esecutivi	Assistenza collaudo di avviamento
		A	B	C
Fino	100.000.000	0,8	1,6	0,3
	250.000.000	0,6	1,2	0,2
	500.000.000	0,4	0,8	0,16
	1.000.000.000	0,2	0,4	0,08
	2.000.000.000	0,15	0,3	0,06
	3.000.000.000	0,1	0,2	0,04
	5.000.000.000	0,075	0,15	0,03
	10.000.000.000	0,05	0,1	0,02
	50.000.000.000	0,02	0,04	0,008
	100.000.000.000	0,015	0,03	0,006

Segue Tabella 1

Importo dell'opera e/o ammontare complessivo dell'attività produttiva o commerciale		Verifica di funzionalità ed efficienza di impianti e/o processi	Individuazione e/o controllo di processi produttivi e di trattamento	Pareri e consulenze varie	Contributo alla elaborazione di Valutazioni di Impatto Ambientale (V.I.A.)
		D	E	F	G
Fino	100.000.000	0,4	0,4	0,5	2,0
	250.000.000	0,3	0,3	0,4	1,5
	500.000.000	0,2	0,2	0,3	1,0
	1.000.000.000	0,1	0,1	0,15	0,75
	2.000.000.000	0,075	0,075	0,12	0,5
	3.000.000.000	0,05	0,05	0,08	0,4
	5.000.000.000	0,04	0,04	0,06	0,3
	10.000.000.000	0,025	0,025	0,04	0,2
	50.000.000.000	0,01	0,01	0,016	0,08
	100.000.000.000	0,007	0,007	0,001	0,06

Le tariffe surriportate concernono soltanto la prestazione di tipo igienico-sanitario. Tutte le altre componenti della prestazione devono pertanto essere conteggiate a parte. L'applicazione della tabella per importi intermedi a quelli indicati si esegue per interpolazione lineare.

4) Compensi a discrezione (C.D.) = I compensi per le prestazioni che per le loro caratteristiche non possono essere determinati con riferimento ai casi contemplati nei punti precedenti, saranno stabiliti secondo accordi tra le parti tenuto conto dell'importanza dell'incarico, dello studio e dei mezzi tecnici richiesti, del tempo e del valore economico degli interessi per i quali la prestazione è richiesta, e se del caso fatti oggetto di contratti secondo le normative. Il compenso non può comunque essere inferiore alle cifre che risulterebbero applicando il criterio del compenso a vacanza al numero di ore effettivamente impiegate.

Segue Tabella A

A - Aria

Lire

I\_A - Inquinamento atmosferico: Emissioni

1) Accertamenti preliminari al prelievo di campioni d'aria alle sorgenti di emissione	200.000
2) Valutazione carbonio organico totale emesso (T.O.C.): per ogni ora di rilievo	100.000
3) Valutazione dell'ossigeno presente nella emissione: per ogni ora di rilievo	60.000
4) Determinazione sostanze inquinanti previste nel D.P.C.M. 28 marzo 1983: per ciascun campione	200.000
5) Determinazione metalli aerodispersi: per ogni metallo	40.000
6) Determinazione composti organici (Idrocarburi Policiclici Aromatici; Policlorobifenili; Alogenofenoli; Policlorodibenzodiossine (P.C.D.D._4-8); Policlorodibenzofurani (P.C.D.F._4-8): per ciascuna classe di composti (in spettrometria di massa)	400.000
7) Altri composti organici. In funzione del metodo di determinazione, per ogni composto:	
Spettrofotometria	50.000
Gas-cromatografia	75.000
HPLC	100.000
Gas-massa	200.000
NMR	300.000
8) Calcolo previsionale di dispersione e ricaduta al suolo degli inquinanti emessi con l'uso di modelli matematici: compenso da concordare a partire da una cifra minima di	300.000 (C.D.)
9) Studio sperimentale della dispersione, diffusione e ricaduta degli inquinanti emessi mediante sostanze traccianti: compenso da concordare in funzione della complessità e durata della indagine	C.D.
10) Controllo di funzionalità e valutazione dell'efficacia di bonifica di impianti di abbattimento delle emissioni	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)

I\_A - Inquinamento atmosferico: Immissioni

a) Rilevazioni per periodi di breve durata (30 min. - 1 h)	
1) Determinazione delle sostanze inquinanti previste dal D.P.C.M. 28 marzo 1983 per ciascun campione	300.000
2) Determinazione metalli aerodispersi: per ciascun metallo	50.000
3) Determinazione composti organici (Idrocarburi policiclici aromatici; Policlorobifenili; Alogenofenoli; Policlorodibenzodiossine (P.C.D.D._4-8); Policlorodibenzofurani (P.C.D.F._4-8): per ciascuna classe di composti	300.000
4) Altri composti organici. In funzione del metodo di determinazione, per ogni composto:	
Spettrofotometria	50.000
Gas-cromatografia	75.000
HPLC	100.000

Gas-massa	200.000
NMR	300.000
b) Rilevazioni per periodi di media durata (8 h - 24 h)	
1) Determinazione dei parametri riportati al punto precedente, con identiche modalità ma con un prezzo maggiorato	+ 25%
c) Rilevazioni per periodi di lunga durata (stagionali e/o annuali)	
Prezzo da definire in funzione dell'impegno temporale ed analitico	C.D.
II - Condizioni meteo-climatiche	
- Determinazione direzione e velocità del vento a registrazione continua	
Ogni 24 ore di registrazione	100.000
- Determinazione temperatura e umidità dell'aria a registrazione continua	
Ogni 24 ore di registrazione	100.000
- Coefficiente di irraggiamento solare	
Ogni 24 ore di registrazione	100.000
- Calcolo delle classi di stabilità dei bassi strati atmosferici	100.000
III - Rumorosità	
- Livello sonoro globale: per ogni punto di rilievo	40.000
- Analisi spettrale: per ogni punto di rilievo	40.000
- Registrazione del livello di pressione sonora e studio dello spettro: per ogni ora di registrazione	150.000
- Analisi statistica del livello di pressione sonora: per ogni ora	150.000
IV - Radiazioni ionizzanti	
- Dosaggio globale radioisotopo alfa emittenti: per ogni campione	100.000
- Dosaggio globale radioisotopo beta emittenti: per ogni campione	100.000
- Dosaggio globale radioisotopo gamma emittenti: per ogni campione	100.000
- Isolamento e determinazione di singoli radioisotopi:	
per ogni campione: prezzo da concordare a partire da una cifra minima di	100.000
	(C.D.)
V - Vibrazioni	
- Rilevazione delle vibrazioni con analisi di frequenza: per ogni ora di rilievo	150.000

## B - Acqua

Lire

### I - Acque destinate al consumo umano

#### a) Captazione

1) Parere igienico-sanitario sulle opere di

captazione delle sorgenti	C.P. (vedi tab. 1, colonna F)
2) Parere igienico-sanitario sulle caratteristiche costruttive dei pozzi di presa	C.P. (vedi tab. 1, colonna F)
b) Caratteristiche chimico-fisiche e batteriologiche	
1) Controllo batteriologico di potabilità (D.P.R. n. 236 del 1988) (3), per ogni campione:	
parametro 57 (coliformi totali)	20.000
parametro 58 (coliformi fecali)	20.000
parametro 59 (streptococchi fecali)	20.000
parametro 60 (colonie agar a 36° e 22°)	20.000
parametro 60a (spore clostridi solfitoriduttori)	25.000
parametro 60b (Ps. aeruginosa)	25.000
2) Controllo chimico di potabilità dell'acqua (colore, odore, sapore, torbidità, pH, conducibilità elettrica specifica, cloruri, cloro residuo libero, calcio, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, ossidabilità, residuo fisso calcolato)	150.000
3) Controlli chimici sulle acque potabili dei parametri previsti dal D.P.R. 24 maggio 1988, n. 236 (3) (ad esclusione dei parametri 32, 55 e 56), per ogni parametro	20.000
4) Controllo chimico di acque potabili (D.P.R. 24 maggio 1988, n. 236) (4), parametro 32 (composti organoalogenati volatili)	150.000
5) Controllo chimico di acque potabili (D.P.R. 24 maggio 1988, n. 236) (4), parametro 55 (anti-parassitari e prodotti assimilati) (pesticidi clorurati e fosforati, principali erbicidi, PCB)	250.000
6) Controllo chimico di acque potabili (D.P.R. 24 maggio 1988, n. 236) (4), parametro 56 (idrocarburi policiclici aromatici)	250.000
7) Cloro-richiesta: per ogni campione	30.000
8) Ulteriori determinazioni chimico-fisiche e batteriologiche: per ogni campione e per ogni determinazione	50.000
9) Ricerca enterovirus: per ogni campione	100.000
10) Tests di enterovirus	150.000
c) Distribuzione idrica e trattamenti di potabilizzazione	
1) Parere igienico-sanitario sulle caratteristiche strutturali e di funzionamento della rete di distribuzione	C.P. (vedi tab. 1, colonna F)
2) Organizzazione ed esecuzione di programmi di sorveglianza delle acque potabili (compenso da concordare in funzione dell'impegno richiesto)	C.D.
3) Studio del tipo di trattamento e della metodologia ottimale di bonifica	C.P. (vedi tab. 1, colonna E)
4) Controllo di funzionalità e valutazione	

dell'efficacia di bonifica di impianti di trattamento C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna D)

## II - Acque termominerali e minerali

1) Analisi batteriologica completa: per ogni campione 300.000  
1-bis) Idem, con ricerca di legionella pneumophila 350.000  
2) Idem, con relazione e giudizio da utilizzare per etichette 1.000.000  
3) Analisi quali-quantitativa ionica per ogni campione 400.000  
4) Idem, per acque solfuree 500.000  
5) Analisi quali-quantitativa ionica, con relazione e giudizio da utilizzare per etichette 1.000.000  
6) Idem, per acque solfuree 1.200.000  
7) Verifica congruità igienico-sanitaria di impianti di produzione, distribuzione ed utilizzazione di acque termominerali e minerali

C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna D)

8) Organizzazione ed esecuzione di programmi di controllo qualità delle acque termominerali e minerali nella fase di produzione, distribuzione ed utilizzazione. (Compenso da concordare in funzione dell'impegno analitico e della entità della produzione)

C.D.

9) Controllo igienico-sanitario del personale addetto alla produzione, distribuzione ed utilizzazione di acque termominerali e minerali. (Compenso da concordare in funzione della numerosità del personale e della cadenza dei controlli)

C.D.

## III - Acque superficiali

a) Valutazione di qualità delle acque superficiali (Circ. Min. Sanità 21 febbraio 1983, n. 22):

BOD<sub>5</sub>, pH, ossigeno disciolto, fenoli, azoto totale, fosforo totale, MABS, coliformi fecali, streptococchi fecali, per ogni campione 150.000

b) Per le altre voci non previste al punto a) (aldeidi; fenoli totali; solventi organici aromatici; solventi organici azotati; solventi clorurati; tensioattivi; pesticidi clorurati; pesticidi fosforati; grassi ed oli animali; oli vegetali; oli minerali; idrocarburi policiclici aromatici; saggio di tossicità; salmonelle; pseudomonas; enterovirus) il compenso andrà da L. 100.000 a L. 600.000 a seconda della complessità dell'analisi in relazione allo stato di inquinamento dei corsi d'acqua, alle modalità del campionamento ed alla sensibilità analitica richiesta.

## IV - Acque reflue (Legge n. 319 del 1976) (5)

a) Caratteristiche chimico-fisiche

1) colore, odore, materiali sedimentabili, materiali in sospensione, BOD<sub>5</sub>, COD, MABS, pH, azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, fosforo totale, cloro

residuo libero	200.000
2) Determinazione di composti organici:	
Aldeidi	40.000
Fenoli totali	40.000
Solventi organici aromatici	50.000
Solventi organici aromatici azotati	50.000
Solventi clorurati	100.000
Pesticidi clorurati	100.000
Pesticidi fosforati	100.000
Grassi ed oli animali e vegetali	30.000
Oli minerali	30.000
3) Per ogni altro parametro previsto dalle normative vigenti	20.000
4) Saggio di tossicità	200.000
 b) Caratteristiche microbiologiche	
1) Determinazione di: Colimetria totale e fecale; Enterococcometria; Anaerobi: per ogni campione	150.000
2) Per ogni ulteriore determinazione batteriologica (salmonelle, pseudomonas)	50.000
3) Ricerca enterovirus	100.000
4) Determinazione di singoli radioisotopi per ogni campione:	120.000
5) Tests di enterovirus	150.000
 d) Prove di trattabilità Coagulazione chimica; Filtrazione; Adsorbimento; Trattabilità biologica; Distillazione; Incenerimento: Compenso da definire caso per caso, in funzione dell'impegno temporale ed analitico	C.D.
 e) Impianti di trattamento	
1) Indicazione del sistema di trattamento ottimale	C.P. (vedi tab. 1, colonna E)
2) Contributo igienico-sanitario alla progettazione di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonne A-B)
3) Assistenza tecnica al collaudo di avviamento di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna C)
4) Controllo della funzionalità e dell'efficacia di bonifica di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)

#### V - Fanghi

a) Caratteristiche fisico-chimiche e batteriologiche:	
1) Residuo secco a 103-105 °C	20.000
2) Solidi totali fissi a 550 °C	30.000
3) Densità: per ogni campione	20.000
4) Analisi dell'eluato, per ogni elemento	

cercato	40.000
5) Determinazione parametri batteriologici (carica batterica totale a 20° e a 37°; colimetria totale e fecale; enterococcometria; anaerobi solfito-riduttori; salmonelle) - per ogni campione	150.000
b) Prove di trattabilità: Sedimentabilità. Potere calorifico. Resistenza alla filtrazione. Trattabilità per digestione anaerobica. Centrifugabilità	C.D.
c) Impianti di trattamento:	
1) Indicazione del sistema di trattamento ottimale	C.P. (vedi tab. 1, colonna E)
2) Contributo igienico-sanitario alla progettazione di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)
3) Assistenza tecnica al collaudo di avviamento di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)
4) Controllo della funzionalità e dell'efficacia di bonifica di impianti di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)

#### C - Alimenti

Lire

##### I - Caratteristiche bromatologiche

1) Determinazione di azoto totale, protidi, sostanze azotate: per ogni campione	100.000
2) Determinazione grassi totali: per ogni campione	40.000
3) Determinazione quali-quantitativa acidi grassi: per ogni campione	150.000
4) Determinazione zuccheri totali: per ogni campione	100.000
5) Determinazione contenuto in acqua e cenere	40.000

##### II - Caratteristiche igienico-sanitarie

a) Ricerca additivi intenzionali:	
1) Determinazione quali-quantitativa di: conservanti; edulcoranti; antiossidanti; etc. per ogni campione e per ogni composto (in funzione del metodo analitico e del numero di campioni)	
da	40.000
a	200.000
b) Ricerca sostanze contaminanti:	
1) Determinazione di fitofarmaci (O.M. 6 giugno 1985, n. 89) (analisi multiple)	200.000
2) Determinazione di fitofarmaci (un solo principio attivo)	100.000
3) Determinazione di metalli e metalloidi (Cd,	

Hg, Pb, Cr, As, Ni): per ogni campione	100.000
4) Determinazione di ormoni: per ogni campione e per ogni composto (compresa la preparazione del campione)	100.000
5) Determinazione di antibiotici: per ogni campione e per ogni composto	100.000
6) Determinazione di micotossine: per ogni campione e per ogni composto	150.000
7) Determinazione di I.P.A.: per ogni campione	150.000
8) Determinazione di radioisotopi beta emittenti globali: per ogni campione	80.000
9) Determinazione di radioisotopi gamma emittenti globali: per ogni campione	80.000
10) Isolamento e determinazione di singoli radioisotopi per ogni campione: compenso da concordare a partire da	150.000 (C.D.)
11) Determinazione sostanze sofisticanti: compenso da convenirsi di volta in volta in funzione del tipo di sostanza ricercata e del numero di campioni	C.D.
12) Ricerche tossine microbiche: per ogni campione e per ogni tossina	100.000
c) Ricerca indici batteriologici	
1) Carica batterica totale (con specificazione del tipo particolare di flora: termofili; termodurici; psicrofili; anaerobi); carica micotica; colimetria: per ogni campione	150.000
2) Determinazione quantitativa di: salmonelle; stafilococchi; E. coli; streptococchi fecali; anaerobi solfitoriduttori; altri patogeni; per ogni campione e per ogni determinazione	40.000
3) Ricerca di parassiti animali (nelle carni): per ogni campione	40.000
III - Materiali destinati a venire in contatto con alimenti e bevande (escluse tubazioni)	
1) Saggi di corrispondenza alle normative sanitarie:	
a) per alimenti non grassi	150.000
b) per alimenti grassi	300.000
IV - Modalità di produzione, distribuzione e commercio	
1) Collaborazione alla predisposizione di progetti di massima e/o esecutivi per la costruzione e/o modificazione di stabilimenti o laboratori di produzione di alimenti e bevande	C.P. (vedi tab. 1, colonne A-B)
2) Collaborazione alla individuazione ed al controllo di processi produttivi di alimenti e bevande	C.P. (vedi tab. 1, colonna E)
3) Parere igienico-sanitario sui processi di trattamenti (conservazione, bonifica, etc.) di alimenti e di bevande	C.P.

(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

4) Parere igienico-sanitario sul funzionamento di impianti di preparazione e distribuzione di alimenti e bevande

C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

5) Controllo igienico-sanitario del personale addetto alla produzione, manipolazione, distribuzione e vendita di alimenti e bevande. Compenso da convenirsi, di volta in volta, in funzione della numerosità del personale e della cadenza dei controlli

C.D.

(3) Riportato alla voce Alimenti, bevande, oggetti di uso domestico e sostanze agrarie (Igiene e repressione delle frodi in materia di).

(3) Riportato alla voce Alimenti, bevande, oggetti di uso domestico e sostanze agrarie (Igiene e repressione delle frodi in materia di).

(4) Riportato alla voce Alimenti, bevande, oggetti di uso domestico e sostanze agrarie (Igiene e repressione delle frodi in materia di).

(4) Riportato alla voce Alimenti, bevande, oggetti di uso domestico e sostanze agrarie (Igiene e repressione delle frodi in materia di).

(4) Riportato alla voce Alimenti, bevande, oggetti di uso domestico e sostanze agrarie (Igiene e repressione delle frodi in materia di).

(5) Riportata alla voce Sanità pubblica.

#### D - Rifiuti solidi e suolo

Lire

D\_1 - Rifiuti solidi

I - Caratteristiche

1) Determinazione di metalli e non metalli tossici: per ciascun metallo	40.000
2) Determinazione di ioni inorganici (cianuri; cloruri; fluoruri; solfati; nitrati; fosfati): per ogni campione	40.000
3) Determinazione composti organici:	
3.1. Fenoli totali	30.000
3.2. Solventi organici aromatici	100.000
3.3. Solventi clorurati	120.000
3.4. Tensioattivi	30.000
3.5. Pesticidi	150.000
3.6. Idrocarburi policiclici aromatici	150.000
3.7. Policlorodifenili	150.000
3.8. Policlorodibenzodiossine [*]	500.000
3.9. Policlorodibenzofurani [*]	400.000

-----  
[\*] Include il costo della vetreria da distruggere dopo l'analisi.

4) Per i composti non compresi nel punto 3, il compenso andrà da L. 100.000 a L. 600.000 a seconda della complessità dell'analisi in relazione alla natura del rifiuto, alle modalità del campionamento ed alla sensibilità analitica richiesta	
5) Determinazione parametri batteriologici (carica batterica totale a 20° ed a 37°; colimetria totale e fecale; enterococcometria; anaerobi; salmonelle): per ciascun campione	150.000
6) Determinazione semi infestanti: per ciascun campione	100.000
7) Determinazione caratteristiche merceologiche: per ciascun campione	100.000
8) Determinazione potere calorifero inferiore: per ciascun campione	100.000
9) Determinazione grado di degradabilità biotica e/o abiotica: per ciascun campione	150.000
10) Determinazione, su campioni di «compost», di: umidità, sostanza organica; sostanza umificata; rapporto C/N; N totale; P <sub>20_5</sub> ; K <sub>20</sub> ; granulometria: per ciascun campione	300.000
11) Prove di cessione: per ciascun campione e per ciascuna prova	100.000
12) Analisi eluato: per ciascun campione e per ciascun componente, si applicano le tariffe riportate ai punti precedenti	

## II - Sistemi di trattamento

1) Individuazione del processo di trattamento più idoneo in funzione delle caratteristiche dei rifiuti	C.P. (vedi tab. 1, colonna E)
2) Organizzazione ed esecuzione di programmi di sorveglianza dei processi di trattamento, con controllo di: atmosfera, suolo; sottosuolo; acque sotterranee. Compenso da concordare in funzione dell'impegno temporale ed analitico	C.D.
3) Controllo di funzionalità e di efficienza di smaltimento dei processi di trattamento	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)

## D\_2 - Suolo (Campioni superficiali e/o profondi)

1) Determinazione dell'acqua libera: per ciascun campione	40.000
2) Determinazione di granulometria; permeabilità; porosità: per ciascun campione	100.000
3) Determinazione degli acidi umici: per ciascun campione	100.000
4) Determinazione del calcare solubile attivo: per ciascun campione	40.000
5) Determinazione dei fertilizzanti e/o ammendanti: compenso da convenire, di volta in volta, in funzione del tipo e numero di sostanze da determinare (ad es. composti azotati e fosforati, ecc.)	C.D.
6) Prove di cessione: per ciascun campione e per ciascuna prova	100.000
7) Analisi eluato: per ciascun campione e per ciascun componente: si applicano le tariffe riportate	

al punto B.IV. a. 1-7

8) Determinazione dei metalli (As; Cb; Cer III e VI; Ag; Ni; Pb; Cu; Zn): per ciascun campione 300.000

E - Edilizia pubblica e privata

Lire

I - Edilizia ospedaliera e/o di interesse sanitario

1) Collaborazione alla predisposizione di progetti di massima per la costruzione di ospedali, case di cura private, ambulatori, laboratori etc. C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna A)

2) Collaborazione alla predisposizione di progetti esecutivi per la costruzione di ospedali, case di cura private, ambulatori etc. C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna B)

3) Parere igienico-sanitario su interventi di ristrutturazione, modificazione e/o ammodernamento di ospedali, case di cura, ambulatori, laboratori etc. C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

4) Parere igienico-sanitario sulla progettazione di scuole, carceri e/o altri edifici di interesse comunitario C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

5) Parere igienico-sanitario sulla progettazione di stabilimenti industriali e/o artificiali, strutture commerciali, opifici in genere, laboratori di produzione e/o di trasformazione, impianti di disinfezione e disinfestazione, depositi insalubri etc. C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

6) Parere igienico-sanitario sulla progettazione di impianti balneari, piscine e complessi ricettivi all'aperto (campeggi, villaggi turistici etc.) C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

7) Organizzazione ed esecuzione di programmi di sorveglianza e controllo delle caratteristiche igienico-sanitarie di strutture e/o attività di cura, assistenziali, ricreative. Compenso da convenirsi di volta in volta in funzione della complessità dell'intervento richiesto C.D.

II - Edilizia abitativa

a) Caratteristiche strutturali

1) Determinazione della umidità dei muri: per ogni campione 40.000

2) Determinazione della luminosità: per ogni vano C.V.

3) Determinazione ricambi orari: per ogni vano e per ogni determinazione	50.000
b) Microclima	
1) Determinazione di temperatura, umidità e velocità dell'aria, determinazione della temperatura radiante; calcolo degli indici di confort e di stress termico: per ogni vano e per ogni ora di registrazione	150.000
2) Misura in continuo della temperatura, umidità, velocità dell'aria e temperatura radiante: per ogni ora di rilevazione e per ogni vano	150.000
3) Determinazione della distribuzione delle correnti d'aria: per ogni vano	40.000
4) Parere igienico-sanitario su impianti di termoventilazione e climatizzazione	C.P. (vedi tab. 1, colonna F)
5) Controllo di congruità e valutazione della efficacia di funzionamento di impianti di termoventilazione e climatizzazione	C.P. (vedi tab. 1, colonna D)
c) Rumori e vibrazioni	
1) Valutazione del livello sonoro globale: per ogni punto di rilievo	30.000
2) Analisi spettrale: per ogni punto di rilievo	40.000
3) Registrazione del livello di pressione sonora e studio dello spettro: per ogni ora di registrazione	100.000
4) Analisi statistica del livello di pressione sonora: per ogni ora	150.000
5) Determinazione del tempo di riverberazione: per ogni vano e per ogni ora di registrazione	150.000
6) Determinazione delle vibrazioni con analisi di frequenza: per ogni ora di rilievo	150.000
d) Inquinamento	
1) Determinazione inquinanti pulviscolari: per ogni vano e per ogni ora di rilievo	150.000
2) Determinazione inquinanti gassosi inorganici: per ogni vano e per ogni determinazione	30.000
3) Determinazione di idrocarburi policiclici aromatici e altri composti organici: il compenso andrà da L. 100.000 a L. 600.000 a seconda della complessità dell'analisi, del metodo applicato (spettrometria, gascromatografia, HPLC, gas-massa, NMR), delle metodiche di campionamento	
4) Determinazione quantitativa di fibre minerali: per ogni vano e per ogni determinazione	150.000
5) Determinazione quantitativa di fibre polimeriche: per ogni vano e per ogni determinazione	200.000
6) Determinazione quantitativa della carica microbica dell'aria: per ogni vano e per ogni determinazione	150.000
e) Resistenza di materiali	
resistenza alla temperatura	100.000
resistenza all'usura (con HCl, NaOH, HClO)	100.000
f) Giudizio complessivo	

1) Parere sulla congruità igienica complessiva di edifici e/o singole abitazioni o vani

C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna F)

#### F - Ecotossicologia

Lire

1) Studio degli effetti tossici su organismi animali e/o vegetali;

2) Degradabilità biotica ed abiotica;

3) Fattori di bioaccumulazione;

4) Possibilità di innocuizzazione e/o di smaltimento di composti materiali ed opere destinate alla immissione e/o al contatto con le diverse matrici ambientali. (Compenso da convenire, di volta in volta, in funzione della complessività del problema e del tipo di studio richiesto, bibliografico o sperimentale)

C.D.

#### G - Valutazione di impatto ambientale (V.I.A.)

Lire

Collaborazione igienico-sanitaria alla «valutazione di impatto ambientale» di lavori di costruzione o altri impianti ed opere, e/o di interventi sull'ambiente naturale del paesaggio, per i quali si prevedano, sia per la natura che per le dimensioni e/o l'ubicazione, rilevanti ripercussioni sulle diverse componenti ambientali. La collaborazione igienico-sanitaria sarà ovviamente mirata alla valutazione degli effetti derivabili all'uomo, sia in riferimento alla qualità della vita che, più specificamente, alle sue condizioni di salute

C.P.  
(vedi  
tab. 1,  
colonna G)

#### H - Educazione sanitaria

Lire

1) Studio e messa a punto di interventi di educazione sanitaria. Incontro con i responsabili socio-sanitari, definizione degli obiettivi, identificazione dei destinatari, scelta delle metodologie da impiegare, presentazione di un progetto di massima

C.V.

2) Predisposizione esecutiva del progetto. Con estensione del programma nei dettagli, definizione degli orari, scelta del materiale didattico

1.000.000

3) Stesura di testi. Per campagne a stampa o radiofoniche, incluse le sceneggiature per campagne televisive

C.V.

4) Preparazione di materiale didattico per i corsi (oltre le spese)

C.V.

5) Realizzazione dei corsi di formazione e di aggiornamento. Ogni ora di attività didattica in

auditorio fino a 20 persone	100.000
Oltre venti persone	150.000
6) Verifica e valutazione di risultati:	
1. Preparazione di questionari valutativi da usare prima e dopo l'intervento (escluse spese riproduzione)	300.000
2. Elaborazione dei questionari, tabulazione dei risultati e commento (ogni 100 coppie di questionari)	500.000
7) Relazione generale finale	300.000

I - Organizzazione e programmazione dei servizi sanitari

Lire

1. Accesso a dati di interesse statistico-epidemiologico grezzi su supporto cartaceo od elettronico, loro elaborazione ed analisi, tabulazione e commento (tempo di raccolta, di elaborazione e di valutazione)	C.V.
2. Raccolta di dati già elaborati (demografici, epidemiologici, ospedalieri ecc.), loro analisi, elaborazione e valutazione al fine di utilizzazione per la programmazione	C.V.
3. Calcolo di indicatori sanitari indicatori di risorse; indicatori di prestazioni dei servizi (di base, poliambulatoriali, ospedalieri); indicatori dello stato di salute della popolazione	C.V.
4. Analisi dello stato del sistema informativo dell'USL e proposte in ordine alla sua predisposizione: per la realizzazione delle statistiche di base della popolazione; per la realizzazione di statistiche relative a distretti e servizi; per la predisposizione delle mappe di rischio; per la valutazione degli interventi	C.V.
5. Collaborazione alla stesura di piani sanitari (a livello regionale) e di piani attuativi locali (a livello di USL)	C.V.
6. Organizzazione di unità operative, presidi e servizi:	
6.A) Progetti di organizzazione o riorganizzazione di unità operative, servizio presidi:	
1) stesura, discussione, modificazione di un progetto per ciascuna unità operativa per un intero presidio o servizio (per ogni unità operativa interessata oltre la prima)	500.000
2) verifica finale del progetto realizzato:	
* per ciascuna unità operativa	250.000
* per un intero presidio o servizio (per ogni unità operativa interessata oltre la prima)	150.000
(qualora la verifica riguardi l'opera progettata da altri, incremento del 50%)	
6.B) analisi di efficienza e di efficacia con calcolo di indicatori, sulla base di dati disponibili relativi all'attività di 1 anno:	
1) per una singola unità operativa	500.000
2) per un intero servizio o presidio	

(ospedaliero, PMIP) (per ogni unità operativa interessata oltre la prima) 250.000

6.C) analisi di efficienza e di efficacia, inclusa raccolta dei dati: come 6B, con un supplemento a vacanza per la raccolta ed organizzazione dei dati

7) Studio e valutazione di procedure  
Analisi costi-benefici e costo-efficacia di una procedura: per singola procedura 500.000  
Confronto tra procedure alternative:  
due procedure 1.000.000  
ogni procedura in più 500.000

8) Relazione generale  
Relativa agli interventi svolti: (con minimo di L. 2.000.000) C.V.

L - Vaccini, immunoglobuline, disinfettanti e presidi di prevenzione

#### 1\_A. Vaccini

Lire

a) Determinazione delle concentrazioni antigene (in vitro) 150.000  
b) Determinazione delle concentrazioni antigene (in vivo) 500.000  
c) Saggio di tossicità anormale 250.000  
d) Prova di protezione C.D.  
e) Valutazione della risposta sierologica alla vaccinazione C.D.

#### 1\_B. Immunoglobuline

a) Saggio di identificazione 150.000  
b) Determinazione del titolo anticorpale (per ciascun antigene) 50.000  
c) Cinetica dell'anticorpo C.D.  
d) Controllo di innocuità (sterilità, HBsAg, anti-HIV, etc.) 250.000

#### 1\_C. Controlli di sterilità

a) Di soluzioni o farmaci (steritest) 150.000  
b) Strumenti, materiali, etc. (per ogni pezzo) 50.000  
c) Controllo del funzionamento apparati per sterilizzazione 250.000

#### 1\_D. Disinfettanti

a) Controllo dell'attività battericida (per specie microbica) 100.000  
b) Controllo dell'attività virucida (per tipo di virus) 250.000

#### 1\_E. Valutazione di kits diagnostici

#### 1\_F. Relazione generale

M - Laboratorio di analisi microbiologiche e immunologiche

Lire

1. Immunologia batterica

Listeria (agglutinazione), 4 antigeni	100.000
Legionellosi (I.F.), per ciascuno dei 6 sierotipi	25.000
Tularemia (agglutinazione)	25.000
Yersiniosi (F.C.), per ciascuno dei 6 sierotipi	25.000
Campylobatteriosi (F.C.)	25.000

2. Markers della toxoplasmosi

Tests immunologici per la determinazione degli anticorpi antitoxoplasma:

Die test	25.000
Test di Remington (IgM)	25.000
Immunofluorescenza	25.000
Agglutinazione diretta	25.000
Fissazione del complemento	25.000
ELISA (IgG o IgM)	25.000

Markers dell'epatite virale

Test immunoenzimatico per la determinazione dell'antigene di superficie del virus dell'epatite B HBsAg	20.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi contro l'antigene di superficie del virus dell'epatite B anti-HBsAg	20.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi contro l'antigene «core» del virus dell'epatite B anti-HBc	15.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi IgM contro l'antigene «core» del virus dell'epatite B IgM anti-HBc	25.000
Test immunoenzimatico per la determinazione dell'antigene «e» del virus dell'epatite B HBeAg	15.000
Test immunoenzimatico per la determinazione dell'anticorpo contro l'antigene «e» del virus dell'epatite B anti-HBeAg	15.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi contro il virus dell'epatite A anti-HAV	20.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi IgM contro il virus dell'epatite A anti-HAV IgM	20.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi contro il virus Delta	40.000

Altri controlli immunologici

Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi IgM anti-cytomegalovirus	20.000
Metodo immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi contro il cytomegalovirus	10.000
Test immunoenzimatico per la determinazione degli anticorpi:	
IgG anti rosolia	15.000
IgM anti rosolia	20.000
Test immunoenzimatico per la ricerca della Chlamydia	20.000
Test immunoenzimatico per la ricerca degli anticorpi contro la Chlamydia	20.000
Test immunoenzimatico per la ricerca del gonococco	20.000

Test immunoenzimatico per la ricerca dei Rotavirus nelle feci	20.000
Test immunoenzimatico per la ricerca del virus respiratorio sinciziale in aspirati nasofaringei (RSV-EIA)	25.000
Test F.C. per altri virus (neurotropi, enterotropi, pneumotropi, ecc.): per antigene	30.000

N - Controlli e certificazioni analitiche diverse

Lire

Formulazioni antiparassitarie (per registrazione presso l'autorità sanitaria), per ogni principio attivo nella formulazione	600.000
Presidi medico-chirurgici (per registrazione presso l'autorità sanitaria), per ogni principio attivo nella formulazione	300.000

O - Epidemiologia e medicina preventiva

Lire

Il compenso spettante per lo svolgimento di prestazioni d'opera ricadenti nel presente paragrafo viene computato, per ciascuna diversa «funzione parziale» e per ciascun «settore applicativo», a partire da un modulo base (MB) e secondo i tassi incrementali (TI) indicati nella tabella 2.

I compensi si intendono relativi alla realizzazione di uno studio o ricerca di carattere monotematico (ad es. studio sulla prevalenza delle tossicodipendenze in un'area; indagine sieroepidemiologica sul morbillo; studio sulle condizioni di una popolazione anziana, etc.).

L'associazione di ulteriori obiettivi, che rendono la prestazione di tipo politematico, richiedendo sostanziali variazioni e/o integrazioni progettuali ed operative, comporta un compenso aggiuntivo pari al 50% del compenso complessivo precedentemente calcolato, per ciascun ulteriore obiettivo d'indagine.

-----

N.B. - Se le indagini condotte i.e. sono sostituite da quelle con RIA, si applicano le stesse tariffe.

Tabella 2

COMPENSI PREVISTI PER CIASCUNA «FUNZIONE PARZIALE» E PER CIASCUN SETTORE APPLICATIVO  
(in migliaia di lire)

Settori applicativi

FUNZIONI PARZIALI	Territorio	Popolazione	Fenomeni sociali	Lavoro	Servizi
	[1]	[1]	[1]	[2]	[3]
B.1 Programmaz.					

ed organizzaz.	3.500	3.500	2.500	1.500	2.500
B.2 Raccolta ed elaboraz. dati	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.
B.3 Verifica e validaz. dati	1.500	1.500	1.000	1.500	1.000
B.4 Controlli di qualità	1.500	1.000	1.000	1.500	1.000
B.5 Monitoraggio	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.
B.6 Relazione generale	3.500	3.500	2.500	2.500	2.500

Segue Tabella 2

FUNZIONI PARZIALI	Interventi di prevenz.	Mal. cron. degenerat.	Malattie infettive	Episodi epidemici
	[3]	[4]	[4]	[5]
B.1 Programmaz. ed organizzaz.	2.500	2.500	2.500	2.500
B.2 Raccolta ed elaboraz. dati	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.
B.3 Verifica e validaz. dati	1.500	1.000	1.500	1.500
B.4 Controlli di qualità	1.500	1.000	1.500	1.000
B.5 Monitoraggio	C.V.	C.V.	C.V.	C.V.
B.6 Relazione generale	2.000	3.500	2.500	3.500

[1] = MB: fino a 100.000 abitanti; TI: 25% del MB per ogni ulteriori 100.000 abitanti o frazione

[2] = MB: fino a 100 addetti; TI: 75% del MB per ogni ulteriori 100 addetti o frazione

[3] = MB: fino a 50.000 utenti; TI: 25% del MB per ogni ulteriori 50.000 utenti o frazione

[4] = MB: fino a 500 soggetti; TI: 50% del MB per ogni ulteriori 500 soggetti o frazione

[5] = MB: fino a 25 casi; TI: 50% del MB per ogni ulteriori 25 casi o frazione.