

DOTT. ACHILLE BOARI

PROFESSORE PAREGGIATO DI ANATOMIA CHIRURGICA E DI OPERAZIONI
NELLA R. UNIVERSITÀ DI ROMA - CHIRURGO PRIMARIO

RESOCONTO STATISTICO

DELLA

SEZIONE CHIRURGICA

DEL R. OSPEDALE DI PESCIA

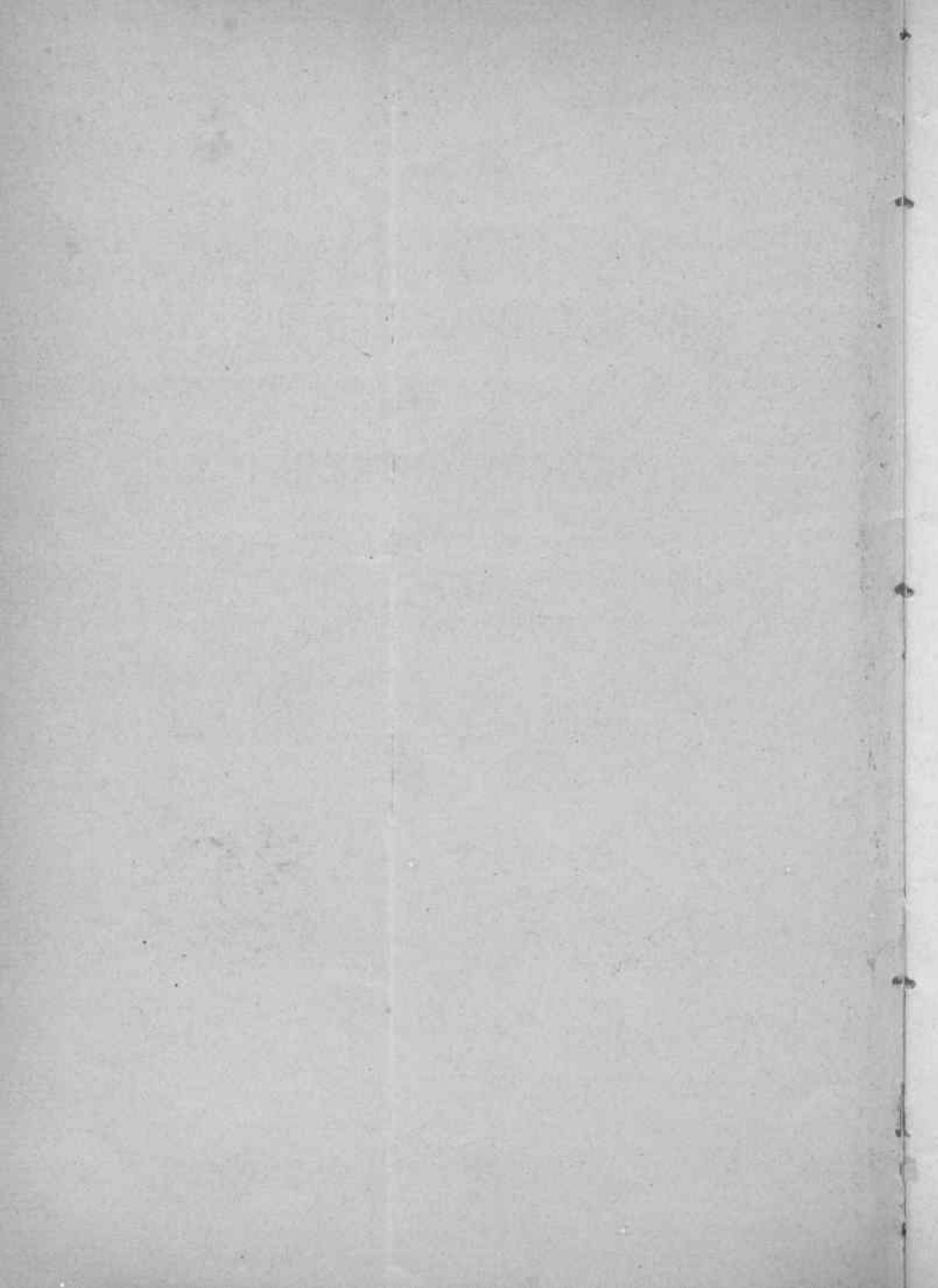
1 GENNAIO 1899 - 20 MARZO 1901



PESCIA

TIPOGRAFIA E. CIPRIANI

1901.



DOTT. ACHILLE BOARI

PROFESSORE PAREGGIATO DI ANATOMIA CHIRURGICA E DI OPERAZIONI
NELLA R. UNIVERSITÀ DI ROMA - CHIRURGO PRIMARIO

Muse FLT 59/8

RESOCONTO STATISTICO

DELLA

SEZIONE CHIRURGICA

DEL R. OSPEDALE DI PESCIA

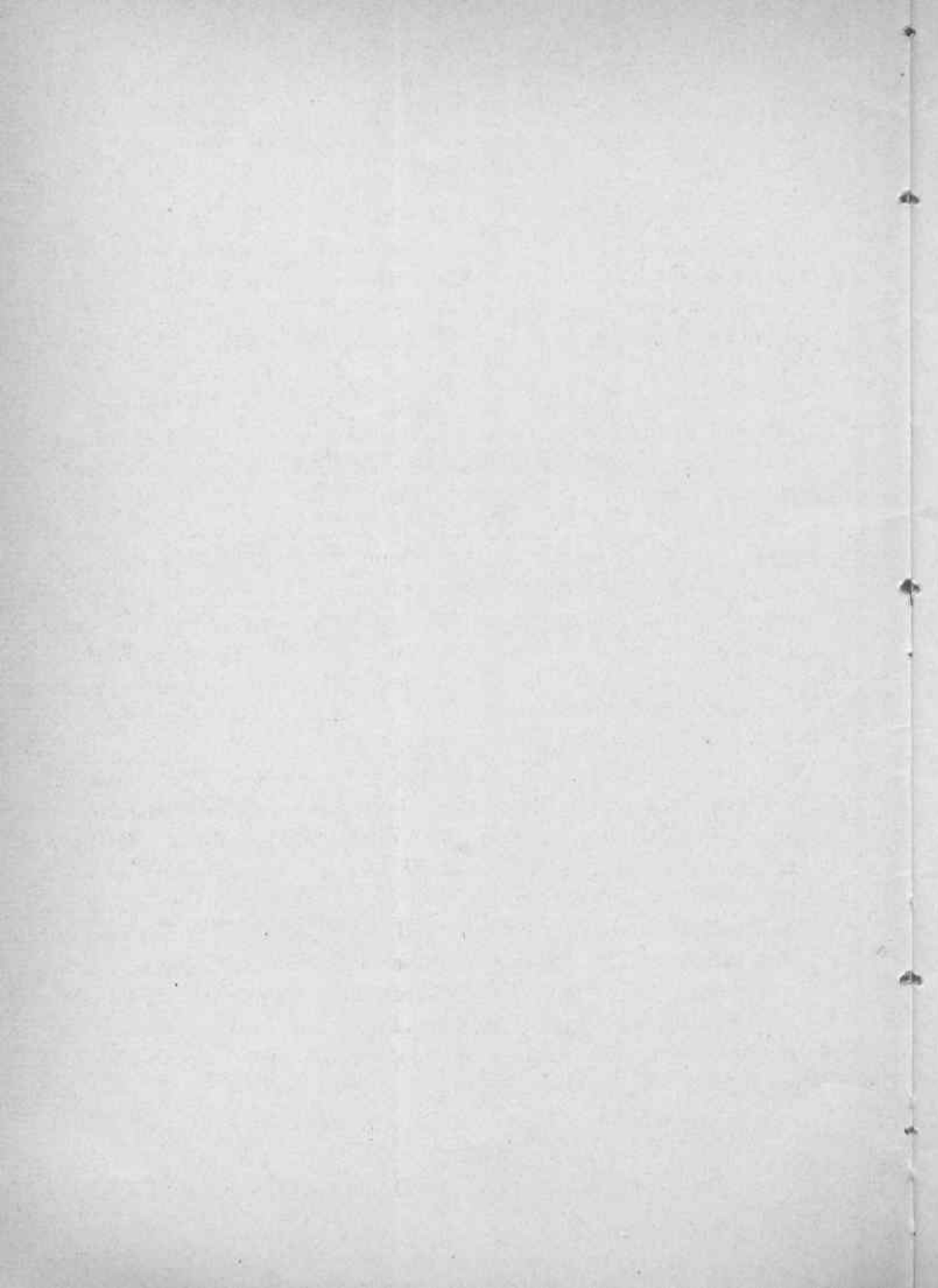
1 GENNAIO 1899 - 20 MARZO 1901



PESCIA

TIPOGRAFIA E. CIPRIANI

1901.



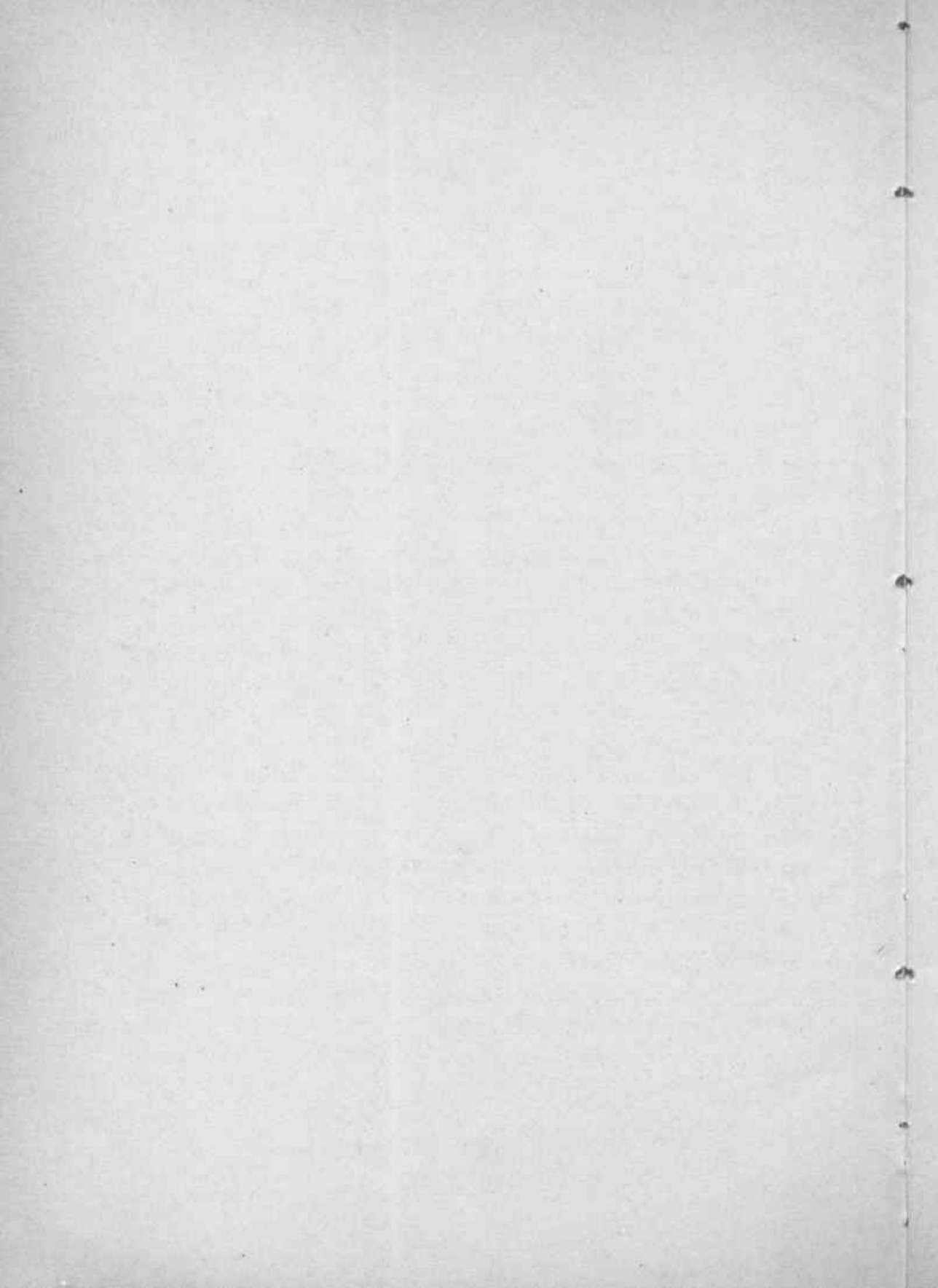
Il presente *Resoconto-statistico* comprende il periodo di tempo che va dal gennaio 1899, — epoca in cui fui chiamato dal voto di un pubblico concorso ad assumere la direzione della Sezione chirurgica del Regio Ospedale di Pescia, — al marzo 1901, durante il quale furono eseguiti 1014 atti operativi, non tenendo conto di molte operazioni minori.

Il numero straordinario e l'importanza delle cure chirurgiche, eseguite in malati provenienti, in massima parte, dai 10 comuni, che compongono la popolatissima Valdinievole, i quali hanno diritto di usufruire dell'Ospedale Consorziale di Pescia, mi porgono occasione di encomiare i Colleghi curanti che volenterosi inviarono gl'infermi e per tempo, appena furono convinti della necessità dell'operazione, e mi fanno sentire il dovere di esternare i più vivi ringraziamenti ai Signori della Commissione Direttiva e, in modo speciale, al Rettore dell'Ospedale, sig. Prof. Cav. Giuseppe Martini, per i mezzi forniti, affinchè la Sezione Chirurgica, radicalmente cambiata, rispondesse al regolare e coscienzioso esercizio della scienza e dell'arte.

Ringraziamenti cordiali rivolgo ai Colleghi dell'Ospedale, che mi coadiuvarono con l'opera e mi illuminarono col consiglio: al sig. Dott. Ugo Mariani che seppe dirigere, con somma perizia, le cloroformizzazioni, il cui numero ascende a parecchie centinaia compiute senza inconvenienti; al sig. Dott. Carlo Cecchi, valido aiuto durante gli atti operativi; al sig. Dott. Filippo Baldaccini, mio assistente, che si incaricò di raccogliere con diligenza le storie dei malati, e di eseguire le medicature quotidiane; al sig. Dott. Mario Gusmitta che, in mia assenza, ha eseguito varie e difficili operazioni. Tutti, gareggiando di zelo, contribuirono grandemente al buon esito della cura.

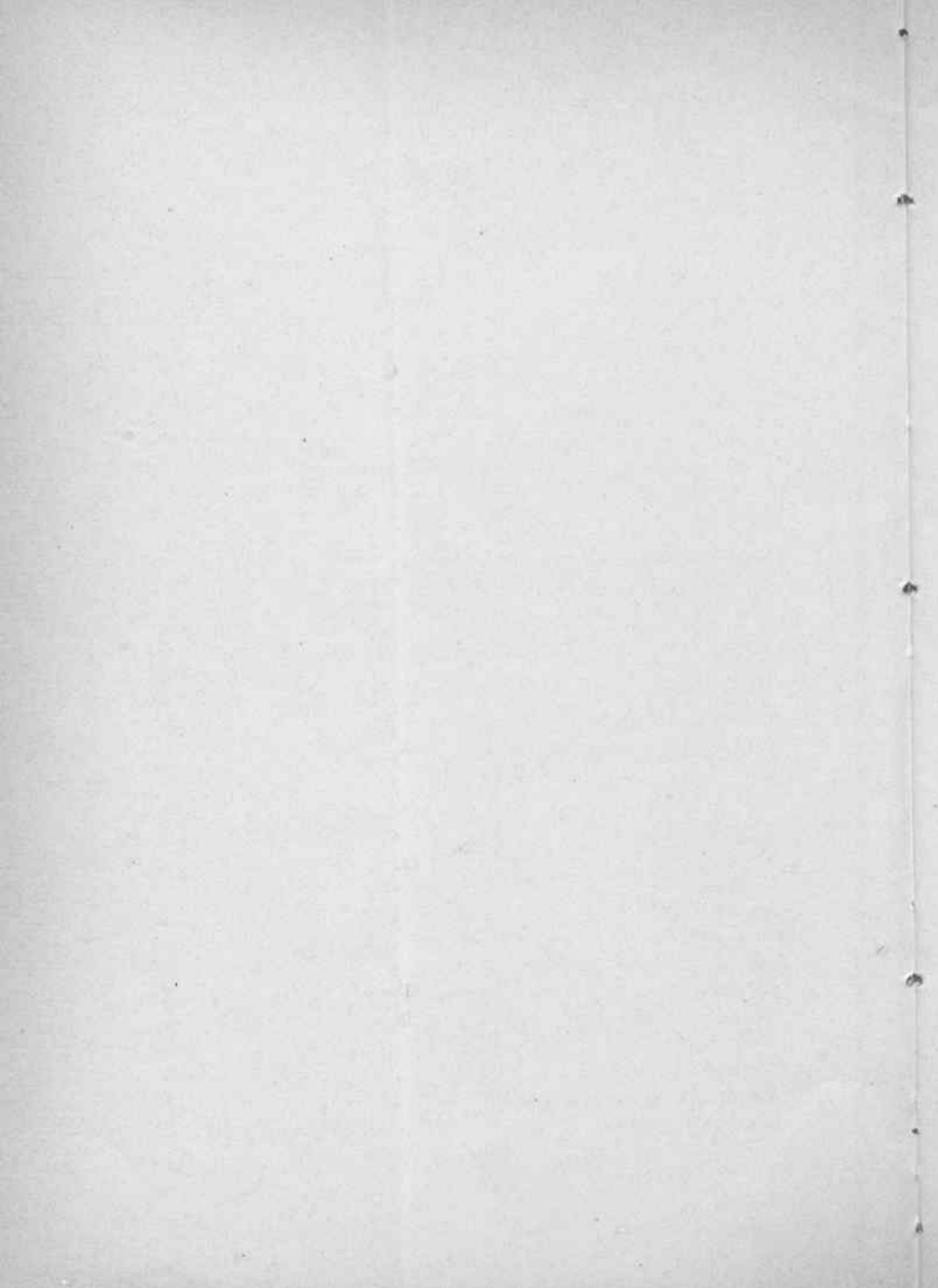
Pescia, 20 marzo 1901

Dott. ACHILLE BOARI



MALATTIE

(Casi N. 1345 - Morti N. 50)



CAPITOLO I.

Testa e Collo

	N. dei malati	N. dei morti
Ferite lacero-contuse e traumi.	14	1
Ferite d'arma da taglio	12	—
Ferite d'arma da fuoco	7	1
Ascessi e Flemmoni.	16	—
Osteo-periostiti alveolari	8	—
Osteite tubercolare	12	1
Lupus	5	—
Osteiti mastoidee	6	—
Linfo-adeniti tubercolari	30	1
Tumori cistici	18	—
Tumori solidi	22	1
Nevralgie del trigemino	5	—
Gozzo tiroideo. Morbo di Basedow	1	—
Cicatrici deformi	6	—
Labbro leporino	7	—
Corpi estranei nel condotto uditivo.	5	—
» » nell'esofago	4	—
Cancrena efisematosa progressiva al collo ed al petto	1	1
Actinomicosi alla guancia ed al mascellare superiore	1	—
Ustioni	8	1
Ipertrofia tonsillare	6	—
Varice alla regione zigomatica.	1	—
Sarcoma parotideo	1	—
	N. 196	7

CAPITOLO II.

Torace e Dorso

	N. dei malati	N. dei morti
Traumi e contusioni.	9	1
Frattura della colonna vertebrale	3	1
Ferite d'arma da taglio penetranti in cavità con lesioni viscerali (polmone)	4	—
Ferita d'arma da fuoco penetrante in cavità con lesione del pericardio e del cuore	1	1
Ascessi del seno	7	—
Pericondriti ed Osteiti costali	29	—
Empiemi della cavità pleurica.	8	—
Adeniti ascellari	5	—
Tumori	19	—
Fistole branchiali	3	—
Cisti da echinococco alla spalla	1	—
Carie della clavicola.	1	—
Cancrene al sacro	4	1
Meningoceli da spina bifida	4	2
	<u>N. 98</u>	<u>6</u>

CAPITOLO III.

A d d o m e

	N. dei malati	N. dei morti
Ferite estese dei tegumenti e contusioni.	14	2
Ferite d'arma da taglio penetranti in cavità con lesioni dell'intestino	2	1
Ferite d'arma da fuoco, penetranti in cavità con lesioni multiple dell'intestino	4	1
	<u>Segue N. 20</u>	<u>4</u>

	N. dei malati	N. dei morti
<i>Riporto</i>	N. 20	4
Id. con lesione del pancreas e dello stomaco	1	1
Id. con perforazione del colon trasverso, dello stomaco e della vena cava ascendente	1	1
Id. penetranti in cavità senza lesioni viscerali	2	—
Peritoniti tubercolari	5	—
Adeniti inguinali e crurali	9	—
Flemmone pelvico	4	—

Ernie

Ernie sciolte inguinali	225	1
» sciolte crurali	17	—
» strozzate inguinali.	15	1
» » crurali	6	—
» » ventrali	3	—
Occlusioni intestinali	6	4
Fistole stercoracee	2	—

Stomaco

Cancro del piloro	6	3
Gastrite cronica e Gastrectasia	3	—
Colecistite associata a periduodenite e peri-pilorite	1	1
Stenosi del piloro cicatriziale	4	1
Stenosi pilorico-duodenale. Aderenze del piloro e del duodeno alla cistifellea	1	—
Ulcera gastrica recidiva del piloro, peri-pilorite	1	—
Pilorismo. Peri-pilorite	2	—

Reni

Reni mobili	6	—
Fistole peri-renali	2	—
Ascesso peri-nefritico	1	—
Pielo-nefriti	3	1
Reni mobili, idronefrosi intermittenti	4	—
Calcolosi renale	1	—
Ferita del rene.	1	—

Fegato

	N. dei malati	N. dei morti
<i>Riporto</i>	N. 352	18
Calcolosi biliare	1	—
Ascesso del fegato	1	1
Colecistite.	1	—

Retto e Ano

Ragadi, noduli emorroidarii	8	—
Fistole anali	10	—
Ascessi peri-rettali	4	—
Tumori del retto	3	—
Corpo straniero nel retto.	1	—
	N. 381	19

CAPITOLO IV.

Ostetricia e Ginecologia

Inflammazioni

	N. dei malati	N. dei morti
Endometriti e metriti	26	—
Peri e para-metriti	7	—
Salpingo-ovariti	14	2

Tumori

Fibromiomi dell'utero	6	—
Tumori dell'ovaio	3	—
Ipertrofia del collo dell'utero miomatoso.	2	—
Epiteliomi dell'utero	11	—

Spostamenti uterini e vaginali

Prolasso uterino e vaginale	6	—
Retroflessioni e versioni uterine	5	—
Antiflessioni	3	—
Lateroversioni	2	—

Segue N. 85 2

Afezioni Ostetriche

	N. dei malati	N. dei morti
<i>Riporto</i> N.	85	2
Gravidanze a termine	18	—
Metrorraggie da aborto	7	—
Ritenzioni di placenta	5	1
Infezioni puerperali	6	1
Presentazioni di spalla	1	1
Atresia cicatriziale della vagina e del canale vaginale.		
Travaglio di parto	1	1
Anasarca da vizio cardiaco in donna gravida all'ottavo mese	1	—
	N. 124	6

CAPITOLO V.

Organi genitali maschili

Vescica, Uretra, Prostata

	N. dei malati	N. dei morti
Corpo straniero in vescica	1	—
Calcoli vescicali	3	—
Cistiti	10	2
Tumori della vescica	2	1
Ipertrofia prostatica	8	1
Restringimenti uretrali	4	—
Calcoli uretrali.	1	1
Uremia per ascessi urinosi	2	—
Mancanza di un tratto di uretra distrutta da antico processo suppurativo e sostituita da tessuto cicatriziale.	1	—
Tumori prepuziali	3	—

Testicolo e suoi annessi

Orchiti ed epididimiti	5	—
Idroceli	10	—
Varicoceci	2	—
Ectopie testicolari	5	—
Tumori	2	—
	N. 59	5

CAPITOLO VI.

Arti superiori

	N. dei malati	N. dei morti
Estese ferite da taglio o contuse	26	—
Ferite d'arma da fuoco	9	—
Recisione di tendini.	4	—
Recisione di nervi al braccio	2	—
Lussazioni della spalla	12	—
Fratture	28	—
Ustioni estese	3	1
Ascessi e flemmoni	29	1
Osteo-periostiti ed artriti.	19	—
Osteo-mieliti acute	6	—
Retrazione dell'aponeurosi palmare.	1	—
Retrazione di tendini	2	—
Osteo-Artrite della spalla.	2	—
Osteo-artrite del gomito	2	—
Osteo-artrite del polso	4	—
Pustola carbonchiosa	1	—
Igromi tendinei	7	—
Paralisi da lesioni di nervi	2	—
Tumori	18	—
	<u>N. 177</u>	<u>2</u>

CAPITOLO VII.

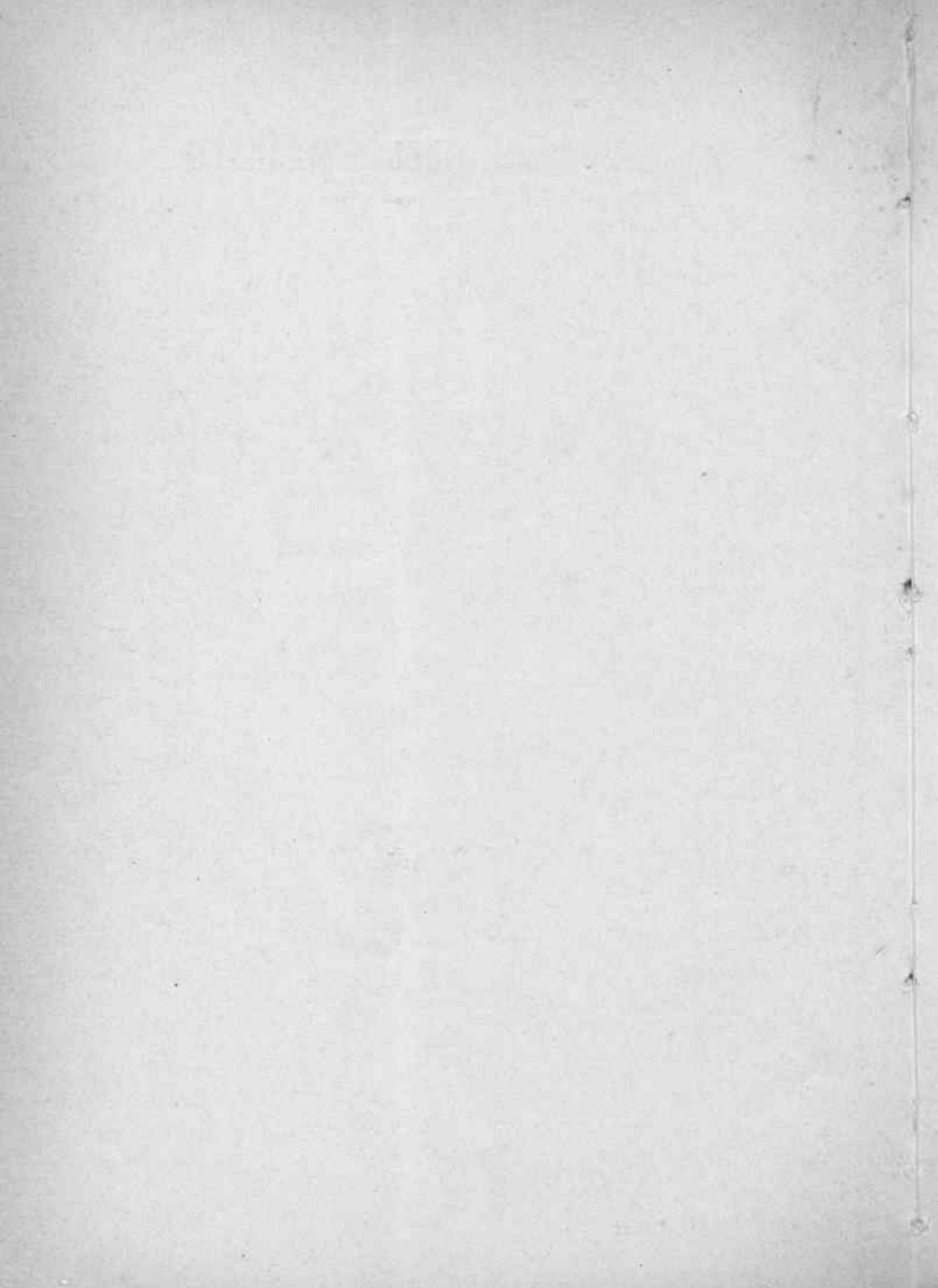
Arti inferiori

Ferite lacero-contuse.	39	—
Ferite d'arma da taglio con recisione di muscoli o di tendini	17	—
Ferite d'arma da fuoco con fratture ossee	8	—
Lussazioni	2	—
Fratture	30	—
Ustioni	3	1
Ascessi e flemmoni	22	1
	<u>Segue N. 121</u>	<u>2</u>

	N. dei malati	N. dei morti
<i>Riporto</i> N. 121		2
Linfo-adeniti inguinali	19	—
Osteiti ed osteo-periostiti	24	—
Osteo-mielite acuta	9	1
Artrosinoviti ed osteiti dell'articolazione del ginocchio .	14	1
Artrosinoviti ed ostiti dell'articolazione del piede .	8	—
Tumori	16	—
Coxiti	4	—
Ulceri alle gambe ed ai piedi	32	—
Ectasia varicosa delle safene	32	—
Cangrene	17	1

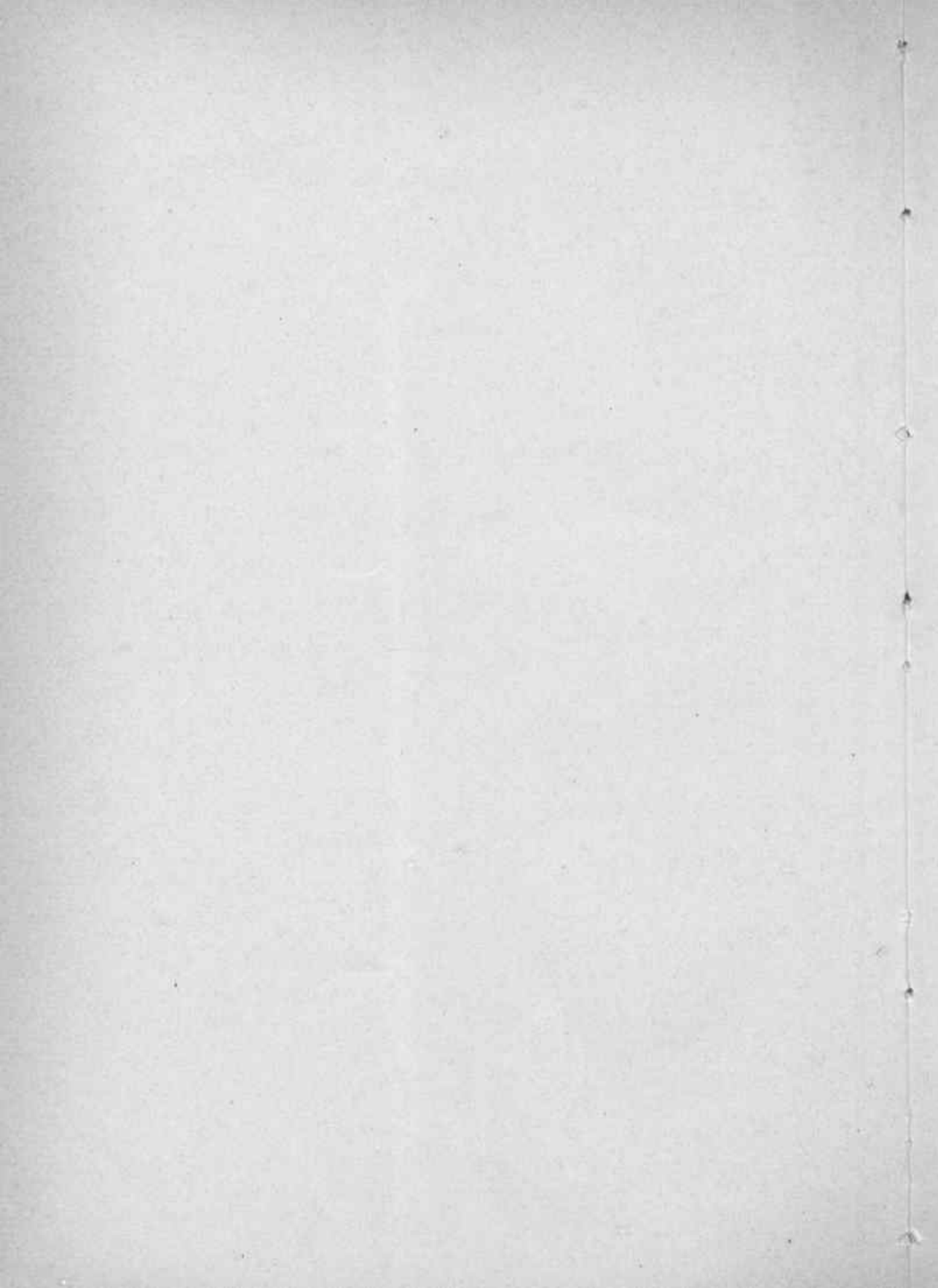
Ortopedia

Ginocchio valgo	5	—
Piede equino	3	—
Piede varo-equino	6	—
	<u>N. 310</u>	<u>5</u>



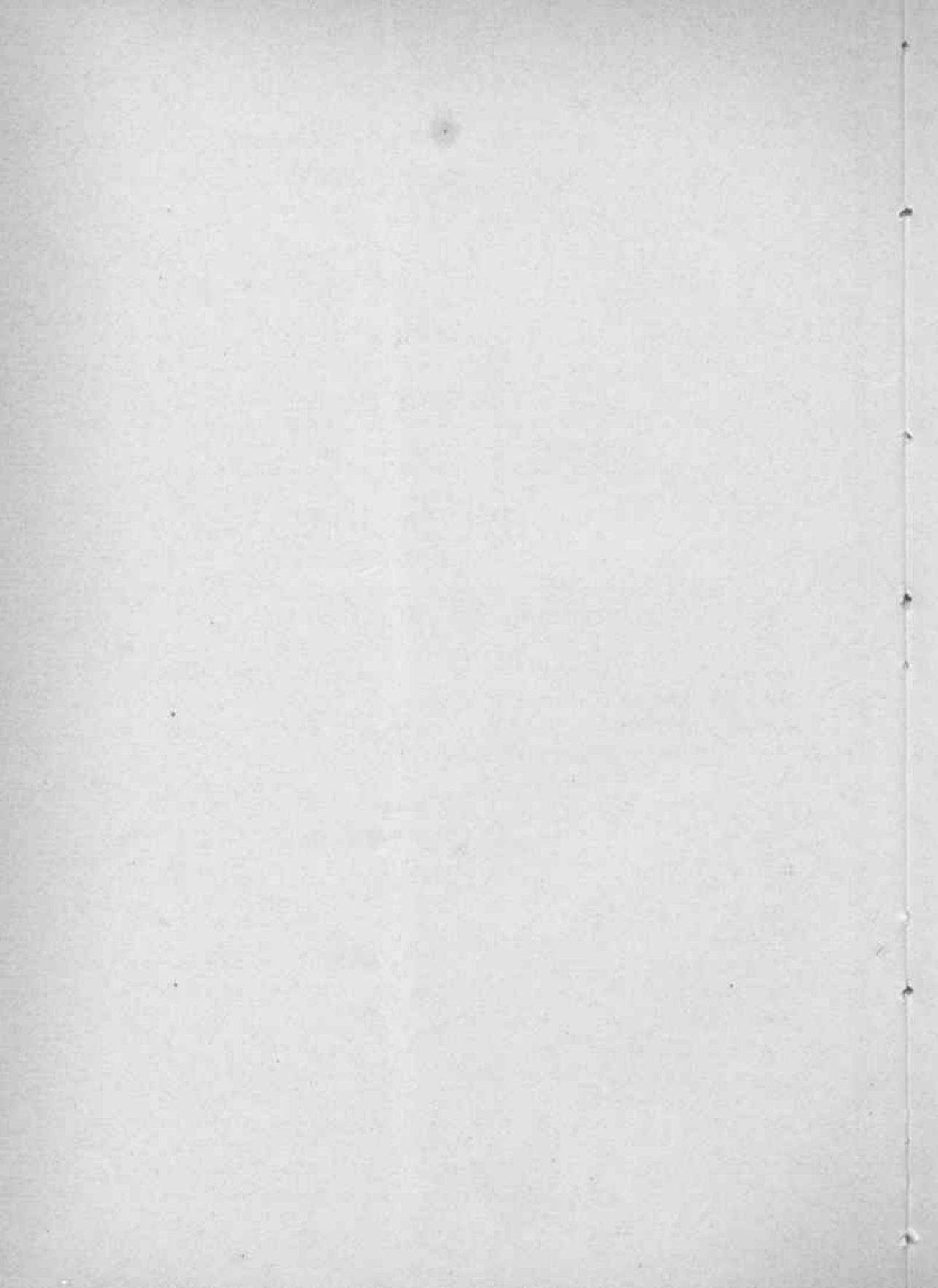
RIASSUNTO DELLE MALATTIE

	N. dei malati	N. dei morti
I. Testa e Collo	196	7
II. Torace e Dorso	98	6
III. Addome.	381	19
IV. Ginecologia ed Ostetricia	124	6
V. Organi genitali maschili	59	5
VI. Arti superiori	177	2
VII. Arti inferiori	310	5
	—	—
	N. 1345	50
	—	—



OPERAZIONI

(Operazioni N. 1014 - Morti N. 30)



CAPITOLO I.

Testa e Collo

	N. degli operati	N. dei morti
Craniectomie per affezioni cerebrali traumatiche	5	1
Trapanazioni dell'apofisi mastoide	6	—
Estirpazioni di cisti	8	—
Estrazioni di corpi estranei	6	—
Resezione del mascellare superiore	1	—
Resezione parziale del mascellare inferiore	3	—
Cheiloplastiche per labbro leporino	5	—
Rinoplastiche parziali per epitelioni	6	—
Esportazione di gigantesco polipo naso-faringeo, impiantato sulla base del cranio, in soggetto mostruoso	1	—
Tonsillotomie	7	—
Raschiamenti ossei	9	1
Excisione di seni fistolosi	6	—
Esportazione di parotidi neoplastiche	1	—
Esportazione di gazzo tiroideo	1	—
Enucleazioni di linfo-adeniti tubercolari	11	1
Estirpazioni di tumori maligni del collo, profondi	5	—
Operazioni per ascessi profondi	16	—
» per fistole branchiali	3	—
» per antraci	9	—
	N. 109	3

CAPITOLO II.

Torace e Dorso

	N. degli operati	N. dei morti
Pleurotomie	4	00
Operazioni di Estlander	6	1
Resezioni costali	10	00
Sequestrotomie	8	00
Raschiamenti ossei	12	00
Incisione di ascesso profondo da spondilite traumatica .	1	00
Estirpazione di tumori	5	00
Estirpazione della mammella con svuotamento del cavo ascellare	9	1
Riduzione e cura di fratture	8	00
Resezione parziale dello sterno	1	00
Resezione di 2/3 della clavicola	1	00
Toracotomie esplorative per ferite del polmone e del diaframma	4	00
Toracotomia esplorativa per ferita del pericordio e del cuore	1	1
Estirpazioni di meningoceli	2	2
N.	<u>72</u>	<u>5</u>

CAPITOLO III.

Addome

	N. degli operati	N. dei morti
Laparotomie esplorative per ferite penetranti.	5	2
» Enterorafie	2	1
» Gastrorafie	1	1
» per peritonite tubercolare	6	—
» Resezione pilorico-gastrica e gastro-enterostomia col 2° processo di Billroth	1	1
» Gastro-enterostomia antecolica	2	—
» Gastro-enterostomia retrocolica	3	—
» Gastro-enterostomia ad Y	1	1
» Colecistostomia e gastro-enterostomia	1	—
» Colecistenterostomia e gastro-enterostomia re- trocolica, con 2 bottoni di Murphy	1	—

Segue N. 23 6

	N. degli operati	N. dei morti
	<i>Riporto</i> N. 23	6
Laparatomie Piloroplastica	1	—
» Entero-enterostomia	3	—
» Resezione d'intestino per cangrene . . .	4	1
» Per occlusione intestinale	2	1
» Formazione di ano artificiale	2	1
» Per appendicite	2	—
» Nefrectomie	2	—
» Nefropessie	6	—
» Sutura di ferita diaframmatica e di ferita del colon discendente	1	—
Incisione di ascessi peri-nefritici	2	—
» » ascesso del fegato	1	1

Ernie

Operazioni radicali di ernie libere inguinali . . .	212	1
» » » » crurali	17	—
» » » strozzate inguinali	15	1
» » » strozzate crurali	6	—
» » » ventrali	3	—
	<u>N. 302</u>	<u>12</u>

CAPITOLO IV.

Ginecologia ed Ostetricia

	N. degli operati	N. dei morti
Raschiamenti uterini	22	—
Amputazioni del collo dell'utero	5	—
Colporafia anteriore e posteriore	7	—
Laparotomia. Esportazione di cisti intraligamentosa .	1	—
» Esportazione di sacche suppurate degli annessi	4	1
» Isterectomie addominali	4	—
» Isterectomie vaginali	9	1
» Operazione cesarea alla Porro	1	1
	<u>Segue</u> N. 53	<u>3</u>

	N. degli operati	N. dei morti
<i>Riporto N.</i>	53	3
Laparotomia. Operazione cesarea conservatrice . . .	1	1
» Taglio cesareo su donna moribonda . . .	1	—
» Colpotomia laterale o posteriore. . . .	7	—
» Applicazioni di forcipe	3	—
» Estrazioni manuali ed instrumentali di placenta . . .	4	—
» Rivolgimenti del feto.	2	—
» Isteropessie addominali	5	—
» Operazioni di Alexander, acconciamento dei legamenti rotondi a cura di spostamenti uterini	7	—
» Svuotamento dalla vagina di flemmoni del le- gamento largo	6	—
N.	<u>89</u>	<u>4</u>

CAPITOLO V.

Organi genito-urinari maschili

	N. degli operati	N. dei morti
Operazioni di Bergmann per idroceli	6	—
» di Parona »	1	—
» di Volkmann »	2	—
Resezione di vene per varicoceli	2	—
Resezione dei dotti deferenti per ipertrofia prostatica . .	1	—
Estirpazioni del testicolo.	2	—
Cistotomia soprapubica per calcolo vescicale	1	—
» » per estrarre un corpo straniero.	1	—
» » per stenosi uretrale insuperabile	1	—
Uretrotomia esterna.	2	—
Resezione di un tratto di uretra ed uretroplastica. . .	1	—
Uretrotomie interne	3	—
Uretrotomia esterna per calcolo uretrale.	1	—
Dilatazione graduale di restringimenti uretrali . . .	4	—
Operazioni di fimosi e parafimosi	5	—
Estirpazione di tumori prepuziali	2	—
N.	<u>35</u>	<u>—</u>

CAPITOLO VI.

Ano e Retto

	N. degli operati	N. dei morti
Excisione di emorroidi	8	—
Squarciamento di fistole anali.	7	—
Rettotomia sacrale per estrarre un corpo straniero dal retto	1	—
Estirpazione del retto per cancro	1	—
Incisione di ascessi peri-anali	5	—
Incisioni per ragadi	2	—
Esportazione di masse neoplastiche da cancro del retto inoperabile.	1	—
	N. 25	—

CAPITOLO VII.

Arti superiori

	N. degli operati	N. dei morti
Incisioni di ascessi superficiali	16	—
Incisioni di flemmoni profondi	21	—
Sutura e medicatura di ferite traumatiche	32	1
Resezione della spalla per tubercolosi	1	—
» del polso »	3	—
» del carpo »	2	—
» di metacarpi per traumi e flogosi	15	—
Disarticolazioni di dita » »	7	—
Estirpazioni di cisti, tumori, adeniti ascellari	11	—
» di cicatrici deformi e plastica	4	—
Plastica per ernia muscolare	1	—
Tendinorafie per ferite dell'avambraccio	3	—
Riduzioni di lussazioni	12	1
» di fratture	20	—
Resezione e regolarizzazione di monconi in fratture esposte	5	—
Sutura del nervo mediano al braccio	2	—
Esportazione totale del radio per osteomielite	1	—
Resezioni parziali del radio edell'ulna per osteomielite	2	—
Amputazioni del braccio	3	—
	N. 161	2

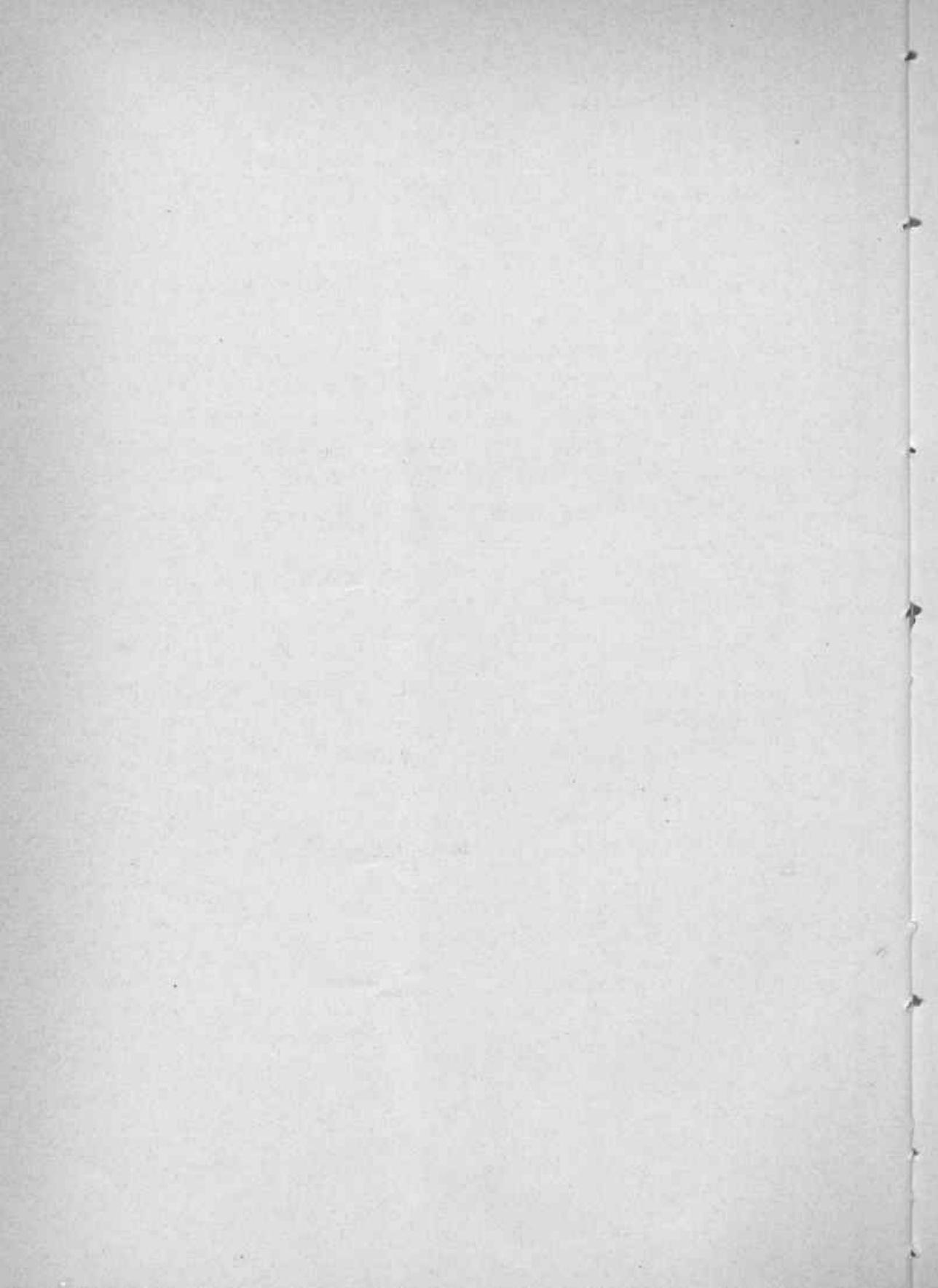
CAPITOLO VIII.

Arti Inferiori

	N. degli operati	N. dei morti
Incisione di ascessi superficiali	16	—
» » flemmoni profondi	11	1
Sutura e medicatura di ferite traumatiche	19	—
Resezioni della tibia per osteo-mieliti	5	—
Esportazione quasi totale della tibia e del perone per osteo- mielite acuta	1	—
Resezioni tipiche del ginocchio	10	2
» osteo-sinoviali economiche del ginocchio	6	—
Artrotomie del ginocchio.	5	—
Estirpazioni di tumori	7	—
Estrazione di proiettili	5	—
Estirpazione di linfo-adeniti inguinali	16	—
Plastiche per traumi	3	—
Operazione di Moreschi per varici	2	—
Estirpazione di lunghi tratti di vene safene per varici.	26	—
Disarticolazioni di dita per traumi.	6	—
» di falangi per flogosi	4	—
Amputazioni della coscia.	7	—
» della gamba	3	—
» del piede	2	—
» osteo-plastiche alla Gritti	2	—
Resezioni del tarso alla Wladimiroff	1	—
Raschiamenti e resezioni per osteo-periostiti acute.	6	—
» » » tubercolari	4	—
Estrazione di sequestri	9	—
Riduzioni di lussazioni	2	—
Riduzioni di fratture	27	1
Osteotomie per ginocchio valgo	3	—
Operazioni di Phelps per piede varo	4	—
Astragalectomie	6	—
Resezioni cuneiformi per piedi torti	2	—
Osteorafia per frattura della tibia	1	—
	<u>N. 221</u>	<u>4</u>

RIASSUNTO DELLE OPERAZIONI

	N. degli operati	N. dei morti
I. Testa e Collo	109	3
II. Torace e Dorso	72	5
III. Addome.	302	12
IV. Ginecologia ed Ostetricia	89	4
V. Organi genito-urinarii maschili	35	—
VI. Ano e Retto.	25	—
VII. Arti superiori	161	2
VIII. Arti inferiori	221	4
	—	—
	N. 1014	30
	—	—



Gli atti operativi eseguiti nella Sezione Chirurgica dell'Ospedale di Pescia sono stati 1014 sopra 1345 ammalati, ivi ricoverati dal gennaio del 1899 al marzo del 1901, ossia in 27 mesi. Prelevando 4 mesi per le vacanze autunnali, risulta che le operazioni, furono eseguite in un periodo minore di due anni, quindi tre per ogni due giorni.

Il materiale clinico è stato ricchissimo, sia per numero che per importanza, ed è mio dovere di illustrarlo, in un *Resoconto Clinico*, con la esposizione delle storie anamnestiche e curative, con quelle considerazioni particolareggiate che dalle medesime si possono dedurre. Già da qualche tempo attendo alla compilazione di questo lavoro, ma oggi, per presentarlo come titolo di concorso, debbo limitarmi a pubblicare un *Riassunto Numerico* delle malattie osservate e delle operazioni eseguite.

Si ebbero 30 casi di morte, dipendenti, nella maggior parte, dalle condizioni, spesso gravissime, in cui versavano i malati che ricorsero alle nostre cure, non avendo scelto gli operati fra i meno gravi, e non avendo trascurato mai di ricorrere all'intervento chirurgico tutte le volte che eravi speranza, anche minima, che dal medesimo si fosse potuto ricavare vantaggio.

La cifra della mortalità fu di circa il 3 0/0.

Data l'indole di un servizio generale chirurgico, quale è quello dell'Ospedale di Pescia, che accoglie malati d'ogni sorta, affetti da traumi o da malattie con processi infettivi già in corso, data la eccezionale gravità di taluni atti operativi, oso ritenere che i risultati siano da considerarsi soddisfacenti.

7128









Alto Prof. Felice La Cane
Direttore del periodo la
Clinica ostetrica

(Via 20 Settembre 8.)

Roma