



SPIEGAZIONE DELLE TAVOLE

TAVOLA I.

1. Spina iliaca anterior-superiore.
2. Spina del pube.
3. Cute.
4. Aponevrosi del M. Grande Obliquo.
- 5, 5. Porzione della Fascia Superficiale dell'addome, nella quale fu praticato un largo foro a livello dell'arcata femorale, per dimostrare che dessa Fascia si protende al disotto del leg. di Falloppio, dove forma il foglietto superficiale della *parete anteriore* del Canale Crurale (vedi Sez. 1, pag. 26 e segg. — Sez. 2, pag. 24).
- T. Estremità pubica della Fascia Superficiale dell'addome, di struttura areolare pel passaggio di vasi linfatici, che attraversano l'*anello crurale* (Sez. 1, pag. 27).
6. Origine della *provincia anteriore* della Fascia Superficiale del femore (Sez. 2, pag. 4 e segg.)
- Arteriuza sottocutanea dell'addome, che, dopo di avere strisciato tra le due Fascie — superficiale del femore, e superficiale dell'addome — termina nella cute.
- ★ Margine inferiore dell'aponevrosi del Grande Obliquo nel punto in cui, riflettendosi dall'avanti all'indietro, forma il *marginc anteriore* dell'Arcata Femorale (Sez. 1, pag. 15 e 16).
- h. Sottile prolungamento laminare, che, discendendo dal margine posteriore della *porzione riflessa* dell'aponevrosi del Grande Obliquo, forma lo strato mediano della *parete anteriore* del Canale Crurale (Sez. 1, pag. 15. — Sez. 2, pag. 24 e 25).
7. Fibre Collaterali di Winslow, che, alzandosi dall'arcata femorale, si recano diagonalmente verso l'anello inguinale, per corroborarne il vertice (Sez. 1, pag. 29 e segg.)
8. Estremità interna del pilastro inferiore dell'Anello Inguinale.
9. Pilastro superiore di quest'Anello.

9. Sinagliatura, che frequentemente osservasi nell'aponevrosi del Grande Obliquo, qual limite del pilastro superiore dell'Anello (Sez. 1, pag. 33 e 34).
10. Funicolo spermatico fasciato nella *tonaca fibrosa* di Lauth, attraverso la quale traspariscono le vene cremasteriche (Sez. 1, pag. 84 e segg.)
11. Legamento di Colles — vedi Tav. V. n. . .
12. Fibre arcuate del lembo inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso — Tav. IV, d — Tav. III, 7.
- a, b, c. Porzione *cribrosa*, di forma triangolare, della *provincia esterna* dell'Aponevrosi femorale, il cui lembo interno b, c, dopo di avere coperto anteriormente l'arteria e la vena femorali, (e formato così la *parete anteriore* del Canale Crurale), si accartoccia intorno alla vena, per unirsi alla *provincia interna* della medesima Aponevrosi, e chiudere in tal modo il Canale Crurale anche dal suo lato interno (Sez. 2, pag. 19 e segg.) La lettera c. indica pure il punto in cui il vertice del triangolo si protende in un fiocco di tessuto reticolare adiposo, che discende a fasciare il tronco della vena safena interna - d - (Sez. 2, pag. 23).
- Il suddetto lembo interno, assai bucherellato, si congiunge e si confonde coll'Appendice o *septum cribrorum*, che discende dal margine *falciforme* del legamento di Gimbernat — Tav. VI, b — Tav. VII, N.
- L'ernia femorale, spinta da prima nella *fossetta crurale*, esce fuori comunemente da qualcuno dei fori di cotesto margine, per i quali trascorrono molti fascetti di vasi linfatici (Sez. 2, nota a pag. 28).
- + + Margine semilunare della *piega falciforme* d'Alkan Burns, che circonda l'orifizio inferiore del Canale Crurale (Sez. 2, pag. 26).
- e. Muscolo Sartorio, che apparisce attraverso la *provincia esterna* dell'Aponevrosi Femorale.
- f. Muscolo Adduttore primo o medio, che apparisce attraverso la *provincia interna* della suddetta Aponevrosi.
- g. Listarella aponevrotica, che dalla *piega falciforme* del Burns si prolunga giù pel lato interno della coscia (vedi nota nella Sez. 2 a pag. 27).

TAV. II.

1. Aponevrosi del M. Grande Obliquo.
2. Fibre Collaterali di Winslow — Tav. I, 7.
- ★ Pilastro superiore dell'anello inguinale.
- † Legamento di Falloppio.
3. Cordone spermatico fasciato nella tunaca cremasterica.
4. Residuo del Gubernaculum Testis (Sez. 4, pag. 86).
- 5, 5. Le due pagine in che si fende superiormente ed internamente la guaina cremasterica (Sez. 4, pag. 78).
La Tav. III, 5, 6. mostra queste due falde dispiegate in tutta la loro estensione intra-inguinale.
6. Arteria e vene cremasteriche, le quali scorrono per la fessura della guaina suddetta (Sez. 4, pag. 79).
7. Superficie interna o profonda del Dartos.

TAV. III.

1. Cute.
2. Aponevrosi del M. Grande Obliquo rimasta in posizione.
3. Piccolo tratto dell'aponevrosi del Grande Obliquo rovesciato in basso ed esternamente.
4. Muscolo Piccolo Obliquo.
5. Pagina anterior-superiore della guaina cremasterica.
6. Pagina posterior-inferiore della suddetta guaina. Queste due falde, in che si fende la guaina cremasterica, le ho rappresentate dispiegate per tutta la loro estensione, dopo di avervi tolto dinanzi la parete anteriore del Canale Inguinale.
7. Fibre del lembo inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso, che discendono arcuate ad inserirsi sul pube, vedute attraverso d'un foro artificialmente praticato nella pagina anterior-superiore della guaina cremasterica — vedi Tav. I, 42. Tav. IV, d.
8. Vene cremasteriche, che ascendono a scaricarsi nelle epigastriche, penetrando per la fessura, che divide superiormente ed internamente il cremastere in due falde — vedi Tav. II, 6.
9. Testicolo involto nella guaina cremasterica.
- † Spina iliaca anterior-superiore.
- ★ Spina del pube.

- Questa punteggiatura corrisponde al margine inferior-anteriore del Legamento Ilio-femorale, sulla cui superficie superior-anteriore s'inseriscono molte fibre carnose e tendinee del margine inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso — vedi Tav. V, a, d.
- a, a, a. Nastrino anteriore del Legamento Ilio-femorale (Sez. 4, p. 24).
- b, b. Alcune fibre gracili e superficiali facenti parte del *nastrino crurale* — vedi Tav. V, i — Sez. 2, pag. 5, nota (4).
- c. Forellini nella parte superiore del margine *interno* della porzione *cribriformis*, per il passaggio di vasellini linfatici — Tav. I, b.
- d, d. Margine semilunare della *piega falciforme* d'Allan Burns — Tav. I, + +
- e. Tronco della grande Safena.
- f, f, f. Parete anteriore del Canale Crurale, formata quivi semplicemente dal prolungamento fibro-aponevrotico del lembo inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso, e della sottoposta *fascia transversalis*, essendovi stato tolto un simile prolungamento lamellare della fascia superficiale dell'addome, e del margine inferiore dell'aponevrosi del Grande Obliquo (Sez. 2, pag. 24 e 25).
- g. Carne del Pettineo, che traspare attraverso la *provincia interna* dell'aponevrosi femorale.
- c, d, d. Estensione della *fossa ovale* di Scarpa o *lacuna esterna* dei vasi femorali di Hesselbach (Sez. 2, pag. 27 e 28).

TAV. IV.

- + Spina iliaca anterior-superiore.
- ★ Spina del pube.
1. Aponevrosi del Grande Obliquo lasciata in posizione.
 2. Lembo inferiore dell'aponevrosi del Grande Obliquo rovesciato sulla coscia.
 3. Pilastro superiore dell'anello inguinale.
 4. Pilastro inferiore dell'anello inguinale.
 5. Porzione intra-inguinale del funicolo spermatico, distaccata dalla parete posteriore del Canale Inguinale, e distratta all'esterno, dopo di avervi tolto le due falde cremasteriche — vedi Tav. III, 5, 6.
- a, a. Legamento di Colles composto di due strati (Sez. 1, pagina 64, 65).
- b. Muscolo Piccolo Obliquo.

- c. Fascetto di fibre carnose, che trovasi, qualche volta, strisciare trasversalmente sotto il cordone spermatico (Sez. 4, pag. 45 e 46).
- d. Strato di fibre carnose ed arcuate appartenenti al lembo inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso, le quali s' inseriscono, con sottili tendini, nel pube (Sez. 4, pag. 44 e 45).
L'ernia inguinale *interna* o *diretta* protuberanza nel campo di questo strato, di cui l'un fascio di fibre cinge il collo erniario superiormente ed anteriormente, l'altro inferiormente e posteriormente — Tav. X, 7, 7.
- e. Arteria epigastrica velata anteriormente dalla *fascia transversalis*.
- f. Provincia *esterna* dell'aponevrosi femorale velata dalla *fascia superficialis* del femore.
- g. Pannicolo adiposo, che tappezza la superficie profonda della cute.

TAV. V.

- 1. Cresta iliaca.
- 2. Spina iliaca anterior-superiore.
- 3. Spina del pube.
- y. Pube sinistro segato in prossimità della sinfisi.
- 4. Piccolo tratto dell'aponevrosi del Muscolo Grande Obliquo rovesciato in basso ed esternamente.
- 5. Porzione del pilastro inferiore dell'anello inguinale rovesciato in basso.
- 6. Listarella aponevrotica formante il pilastro superiore dell'anello inguinale, rovesciata per modo da lasciar vedere la faccia di lei posteriore o profonda.
- 7. Lembo inferiore della *provincia esterna* della Fascia Trasversale (Sez. 4, pag. 53 e segg.)
- 8. Provincia interna della Fascia Trasversale od *aponevrosi retto-trasversa*.
- 9. Segmento inferiore dell'anello addominale del Canale Inguinale.
- 10. Aponevrosi iliaca.
- a. Superficie superior-anteriore del Legamento Ilio-femorale (Sez. 4, pag. 47 e segg.) Su di questa superficie s' impiantano molte fibre carnose e tendinee del margine inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso.
- b. Biforcazione o nastrino *anteriore* di questo Legamento (Sez. 4, pag. 21).
- c. Biforcazione o nastrino *posteriore* (Sez. 4, pag. 21 e 22).
- d. Margine inferior-anteriore del Legamento Ilio-femorale.
- e. Margine superior-posteriore dello stesso Legamento.

- f. Estremità esterna o margine iliaco del Leg. Ilio-femorale.
- A, B. Fibre dell'aponevrosi dei Muscoli Trasverso e Piccolo Obliquo, le quali, in diversa direzione, rafforzano l'*espansione membranacea* del tendine inferiore del Gran Retto addominale, fondendosi con essa. Da questa fusione di fibre viene costituita la *provincia interna* (aponevrosi retto trasversa) della Fascia Trasversale (Sez. 1, pag. 57 e segg.)
- g. Muscolo Sartorio.
- h. Porzione triangolare *cribriformis* della *provincia esterna* dell'aponevrosi fasciata, spogliata dello strato superficiale compartitovi dal prolungamento della fascia superficiale dell'addome, come viene dimostrato nella Tav. I, 5, 3 — a, b, c.
- i. Nastrino *crurale* (Sez. 2, pag. 25, 26, 33, 34).
- *. Fascia Trasversale, che discende oltre l'arcata femorale dinanzi ai Vasi Crurali, per formare lo strato più profondo della parete anteriore del Canale Crurale (Sez. 1, pag. 60 — Sez. 2, pag. 25).
- k, k. Margine interno della *lamina cribriforme*, che fascia il lato interno della Vena Femorale — vedi Tav. I, b, c.
- l. Tronco principale della Grande Safena.
- m. Piega *falciforme* o *semilunare* d'Allan Burns, il cui seno circoscrive la *fossa ovale* di Scarpa inferiormente, e le due estremità o corna s, s. si continuano nelle due Provincie, *esterna* ed *interna* dell'aponevrosi fasciata, congiungendole per tal modo insieme (Sez. 2, pag. 26 e 27).
- (+) Listarella aponevrotica, come nella Tav. I, g, g.
- n. Legamento di Colles (Sez. 1, pag. 64).
- o. Nervo crurale.
- p. Tendine del Muscolo Piccolo Psoas.
- q. Arteria e vena coronarie iliache — Tav. VI. 1 — L'Arteria e Vena iliache esterne da cui derivano furono tolte per lasciar vedere il *nastrino posteriore* c. del Legamento Ilio-femorale.
- ... Ramoscelli dell'arteria coronaria iliaca troncati nel punto, in cui il margine inferiore della Fascia Trasversale si unisce col margine posteriore del Legamento Ilio-femorale (vedi Porzione Ilio-femorale del margine inferiore della Fascia Trasversale a pag. 60. Sez. 1.

TAV. VI.

- 1. Anello inguinale.
- 2. Faccia posteriore del pilastro superiore od interno.

3. Faccia superiore scanalata del pilastro inferiore, il quale, accartocciandosi sotto il funicolo spermatico, forma la Doccia Inguinale o *parete inferiore* del Canale Inguinale (Sez. 4, pag. 34 e 35 — Sez. 2, pag. 32).
4. Vertice rotondeggiante dell'anello inguinale.
5. Rilievo fibroso, più o meno saliente, che costituisce il *marginè posteriore* della Doccia Inguinale 3, dove scorre il cordone spermatico od il legamento rotondo dell'utero — vedi Tavola X... — (Sez. 4, pag. 33).
6. Espansione fibrosa del pilastro inferiore dell'anello inguinale, la quale dal *marginè posteriore* della suddetta Doccia Inguinale si estende alla cresta del pube, per formare il primo od inferiore strato del Legamento di Gimbernati (vedi Leg. di Gimbernati Sez. 2, pag. 28 e segg.).
7. Tendine inferiore del Muscolo Gran-Retto addominale.
8. Superficie superiore o addominale della porzione orizzontale o Corpo del Legamento di Gimbernati (Sez. 2, pag. 40 e segg.).
9. Vertice del *corpo* del Leg. di Gimbernati.
- + + + Piega o *marginè falciforme* del Corpo del Leg. di Gimbernati.
- Questa punteggiatura indica la linea sulla cui lunghezza fu recisa la *provincia interna* della Fascia Trasversale, la quale forma lo strato superiore o profondo del Legamento di Gimbernati (Sez. 4, pag. 60 — Sez. 2, pag. 35).
- a, a, a. Cresta pubica fasciata dal legamento di Astley Cooper (Sez. 2, pag. 14); nel quale legamento s'inscrive il *marginè posteriore* del legamento di Gimbernati (Sez. 2, pag. 39).
- b. *Septum cribrosum* od Appendice del leg. di Gimbernati, che protendendosi dal *marginè falciforme* del Gimbernati legamento, forma il fondo della *nicchia* o *fossella crurale* — Tav. VII, N — Sez. 2, pag. 42 e segg.
- c. Leg. di Colles, il cui corno inferiore intralcia le proprie fibre con quelle dello strato inferiore del leg. di Gimbernati — 6 — (Sez. 2, pag. 40).
- d. Piccolo solco tra il leg. di Colles e la Fascia Trasversale, dove giunge la porzione *gimbernatiiana* (strato mediano del leg. di Gimbernati) del lembo inferiore dei Muscoli Piccolo Obliquo e Trasverso (Sez. 4, pag. 43).
- e. Legamento Triangolare della Linea Bianca (*ligamentum triangulare, sive adminiculum lineæ albæ*).
- f. Piccolo tratto della *provincia esterna* della Fascia Trasversale.
- g. Tramezzo fibroso tra la vena femorale e la *fossella crurale*.

- h. Vena femorale troncata a livello del margine posteriore dell'arcata crurale, e mantenuta aperta per mezzo del *septum crurale* di G. Cloquet.
- i. Tramezzo fibroso fra la vena e l'arteria femorali. Questi due tramezzi fibrosi sono una produzione del *septum crurale* di G. Cloquet (Sez. 2, pag. 43).
- k. Foro da dove fu estratta l'arteria femorale.
- l. Arteria e Vena coronarie iliache, il cui corso indica la linea di congiungimento fra la *provincia esterna* della fascia Trasversale e l'Aponevrosi Iliaca (vedi nota (1) a pag. 60, Sez. 1,).
- m. Apronevrosi iliaca.
- n, n. Muscolo Psoas-iliaco.
- o. Nervo crurale.
- p. Nervo inguino-cutaneo.
- q. Corpo del pube.
- r. Segmento superiore del foro sotto-pubico.
- s. Angolo del pube.

TAV. VII.

- 1. Coscia destra.
- 2. Testicolo destro.
- 3. Pube sinistro segato in tutta prossimità della sinfisi.
- 4. Osso iliaco segato in corrispondenza della grande incisura ischiatica.
- 5. Aponevrosi otturatoria del foro sotto-pubico.
- A, A, A. Periferia dell'anello od apertura addominale del Canale Inguinale di forma ovale, la cui estremità superiore rimane interrotta fra due corna, che terminano confondendosi col tessuto cellulare sotto-peritoneale (Sez. 1, pag. 61).
- B. Fascio di vene spermatiche rialzato, dopo che fu isolato dal condotto deferente *a*. rimasto nella sua normale posizione. L'arteria spermatica rimane coperta, perchè posta anteriormente al suddetto fascio di vene.
- C. Aponevrosi del Muscolo Trasverso addominale.
- D. Margine esterno del M. Retto.
- E. Arteria epigastrica.
- F. Piccola falda di peritoneo parietale.
- G. Foglietto cellulare, che raddoppiando la *provincia esterna* della Fascia Trasversale, fortifica vieppiù la Regione In-

- guinale, tra la spina iliaca anterior-superiore e l'orificio addominale del canale inguinale (Sez. 4, pag. 74 e 72).
- H. Arteria coronaria iliaca — vedi Tav. VI, 1.
 - I. Muscolo Iliaco coperto dall'aponevrosi.
 - b. Muscolo Psoas trasparente attraverso l'aponevrosi iliaca.
 - * Tessuto adiposo involgente il nervo crurale, che traspare attraverso l'aponevrosi iliaca.
 - c. Bordo superiore della piccola pelvi in corrispondenza del lato interno dell'eminanza ilio-pettinea, dove appunto s'inserisce quel tratto dell'aponevrosi iliaca, che forma la parete *posteriore-esterna* del Canale Crurale (Sez. 2, pag. 24, 43).
 - c. Bordo superiore della piccola pelvi in corrispondenza della cresta ilio-pettinea, dove s'inserisce quel tratto della *provincia interna* dell'aponevrosi fascialata, che forma la parete *posteriore-interna* del Canale Crurale (Sez. 2, p. 20).
 - K. Arteria iliaca esterna.
 - L. Vena iliaca esterna.
 - M. Sporgenza della sinfisi pubica.
 - N. *Nicchia o fossetta crurale*, il cui fondo è formato dal *septum cribrosum* — Tav. VI, b — Il *septum cribrosum* od Appendice del Leg. di Gimbernat si continua nel margine interno bucherellato della *parete anteriore* del Canale Crurale — Tav. V, k, k — Tav. I, b, c — (Sez. 2, pag. 42).
 - d. Tessuto reticolare-fibroso, che lega fermamente la porzione curva dell'arteria epigastrica contro il margine posteriore dell'arcata femorale (Sez. 4, pag. 70 — Sez. 2, pag. 44).
 - e. Guaina cellulare comune della vena iliaca esterna, nel punto in cui esce dal cavo del ventre (Sez. 2, pag. 44).
 - O, O. Margine posteriore del Leg. di Gimbernat.
 - P, Q. Le due corna del margine *falciforme* del Leg. di Gimbernat.
 - F, F. Arteriuza pubica nata dalla curva dell'epigastrica (Sez. 2, pag. 52).
 - R. Tessuto reticolare fibroso o *septum crurale* di G. Cloquet (Sez. 2, pag. 44).
 - S. Arteria Ombilicale trasformata in cordone fibroso — vedi Tav. VIII, 5.
 - + Vena otturatoria nata dall'iliaca esterna.

TAV. VIII.

- 1. Arteria e vene spermatiche.
- 2. Arteria iliaca primitiva dove si divide in iliaca esterna ed in ipogastrica.

3. Vena iliaca esterna.
4. Arteria epigastrica.
5. Arteria Ombelicale trasformata in cordone fibroso — sua origine dalla ipogastrica.
6. Vessica urinaria.
7. Piega peritoneale, che rinchiusa l'uraco.
8. Condotto deferente.
- a. Fossetta inguinale esterna (Sez. 4, pag. 72).
- b. Fossetta inguinale media.
- c. Fossetta inguinale interna.
- Questa punteggiatura corrisponde alla cresta ilio-pettinea.
- d. Tratto del peritoneo parietale, che copre un ganglio linfatico rannicchiato nella *fossetta crurale*.
- e, e, e. Muscolo Grande Retto addominale.

TAV. IX.

1. Spina iliaca anterior-superiore.
2. Pube diviso nella sintisi.
3. Aponevrosi del M. grande Obliquo rovesciata in basso ed esternamente.
- : Estremità interna della Doccia Inguinale, scolpita sulla faccia superiore del Pilastro Inferiore.
4. Faccia posteriore del Pilastro Superiore.
5. Porzione carnosa del Piccolo Obliquo.
6. Aponevrosi del Piccolo Obliquo dinanzi al M. gran Retto addominale.
7. Prolungamento o *porzione scrotale* del Piccolo Obliquo e Trasverso sul sacco erniario, ossia Tonaca Cremasterica.
- 8, 8. Fascetto carnoso *superficiale* del lembo inferiore dei Muscoli Picc. Obliquo e Trasverso, il quale fu inciso e rovesciato per lasciar vedere le fibre muscolari profonde.
- 9, 9. Fibre muscolari *profonde* del lembo inferiore dei Muscoli Picc. Obliquo e Trasverso, che cingono il collo erniario. La Tav. IV, d, rappresenta queste fibre in posizione normale.
- * Sottili tendini, con cui le suddette fibre discendono ad inserirsi sul pube.
- a, a. Due strati del leg. di Colles — vedi Tav. IV, a, a.

TAV. X.

1. Cresta iliaca.
- 2, 2. Lembo inferiore dell'aponevrosi del M. Grande Obliquo rovesciato in basso.
- * * * Doccia Inguinale o parete inferiore del Canale Inguinale, scolpita sulla *faccia superiore* del pilastro inferiore.
- ... Rilievo fibroso, che costituisce il *marginè posteriore* della Doccia Inguinale, dietro cui abbiamo circoscritto il vero leg. di Gimbernat — vedi Tav. VI, 3, 5. — (Sez. 2, pag. 38 e 39).
3. Porzione carnosa del Picc. Obliquo.
4. Porzione aponevrotica del Picc. Obliquo.
5. Funicolo spermatico fasciato nella Tonaca Cremasterica.
6. Arteria e Vena cremasteriche provenienti dalla curva delle epigastriche.
- † Arteria epigastrica in mezzo alle sue due vene collaterali. Questo fascetto vascolare decorre tra il funicolo spermatico, ed il collo erniario.
- 7, 7. Fibre carnose del lembo inferiore del Picc. Obliquo e Trasverso — vedi Tav. IV, d.
- o. Leg. di Colles, sul cui margine semilunare poggia il collo dell'ernia inguinale *diretta*.
8. 8. Involucro erniario, il quale, appartenendo al lembo inferiore dei Muscoli Picc. Obliquo e Trasverso, corrisponde all'involucro cremasterico nell'ernia inguinale *obliqua* — vedi Tav. IX, 7.
9. Involucro erniario appartenente alla *provincia interna* della Fascia Trasversale.
- a, a. Sacco peritoneale coperto d'un leggiero strato adiposo.
- b. Intestino gracile ernioso.
- c. Vena Safena interna.



2.172



