

DR. IRNERIO ANGELO MUTTILLO
NATO A [REDACTED]
RESIDENTE [REDACTED]
[REDACTED]

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

CURRICULUM STUDIORUM

Laurea in medicina e chirurgia conseguita nell'anno accademico 1988-89 presso l'Università "La Sapienza" di Roma con voti 110/110 e lode discutendo la tesi di laurea dal titolo: "Resezione anteriore od intervento di Miles? Valutazione dei risultati del trattamento chirurgico del cancro del retto medio".

Titolo di "Dottore di Ricerca" in Metodologie sperimentali e Tecnologie Applicate alla chirurgia, conseguito nell'anno accademico 1994-95 presso l'Università "La Sapienza" di Roma ottenendo il massimo dei voti e presentando la tesi finale dal titolo: "Clearance ed assorbimento peritoneale in corso di pancreatite acuta necrotico-emorragica sperimentalmente indotta: utilità del lavaggio peritoneale con e senza antiproteasi".

Titolo di specialista in chirurgia d'urgenza e pronto soccorso conseguito nell'anno accademico 1996-97 presso l'Università "La Sapienza" di Roma con voti 70/70 e lode discutendo la tesi dal titolo: "Lesioni attiniche del tenue e del colonretto di pertinenza chirurgica".

Ottima conoscenza delle lingue straniere Inglese e Francese scritte ed orali.

Abilità nell'utilizzazione del computer e conoscenza di svariati programmi.

Corso di perfezionamento della lingua Inglese per medici effettuato nell'agosto 1992 ad Edimburgo.

CURRICULUM VITAE

Pratica clinica prima della laurea: Anno accademico 1986-87 frequenza presso il reparto di Patologia Speciale Medica diretta dal Prof. F. Cordova;
Anno accademico 1987-88 e 1988.89 frequenza presso il reparto di Patologia Speciale Chirurgica diretta dal prof. V. Stipa.

Attività clinica e di ricerca post-laurea: nell'anno accademico 1989-90 iscritto alla scuola di specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso essendo stato vincitore di pubblico concorso: frequenza regolare presso il reparto diretto dal Prof. V. Stipa e successivamente nel reparto diretto dal Prof. A. Bolognese, svolgendo intensa attività clinica e di ricerca.

Triennio di dottorando di ricerca: 1991-1994 presso il I Istituto di Clinica Chirurgica dell'Università "La Sapienza" di Roma effettuando ricerche sperimentali su ratti di elevato valore scientifico tanto da essere selezionato a **MODERARE** una sessione di comunicazioni sperimentali al congresso Europeo di chirurgia "Eurosurgery" tenuto a Barcellona nel 1995.

Attività clinica e di ricerca all'estero: dal 1 Maggio al 31 Ottobre 1997 lavora con qualifica di **RESIDENTE A** presso L'Institut Gustave-Roussy dove ha effettuato circa 250 interventi di chirurgia oncologica maggiore, numerose pubblicazioni ed elabora la tesi di specializzazione.

Vincitore di concorso pubblico per chirurgia generale e d'urgenza presso l'Ospedale San Filippo Neri; in servizio regolare dal 18 Agosto 2000 presso il reparto di chirurgia generale e d'urgenza.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Patologia Ematologica: terapia chirurgica dei linfomi non Hodgkin, splenectomie nei pazienti con PTI, enterocoliti dei pazienti neutropenici e profilassi dei pazienti immunodepressi (lavori n° 1-3-9-11-27).

Ricerca Sperimentale: xenotrapianto: modello originale tra coniglio e maiale studiando aspetti immunopatologici, il rigetto iperacuto e le modificazioni anatomopatologiche (lavori n° 4-5-13).

Modelli sperimentali su ratti di pancreatite acuta necrotico-emorragica con la valutazione dell'utilità del lavaggio peritoneale con e senza antiproteasi (lavori n° 43-44-46-58).

Altre ricerche sperimentali hanno avuto come campo di interesse l'anastomosi intestinali senza filo su maiale (lavoro n° 6) e la creazione di un modello pratico ed economico di anastomosi porto-cava su ratto.

Patologia oncologica coloretale: studio neoplasie coloretali in soggetti sotto 40 anni operati per tale patologia, follow-up dei pazienti operati mediante markers tumorali, sopravvivenza dei pazienti operati per metastasi epatiche d'origine coloretale (lavori n° 22-17-21-31).

Chemioterapia locoregionale: utilità e complicazioni (lavori n° 12-22-28-39).

Chirurgia Radio-immunoguidata: messa a punto di una sonda di nuova costruzione per chirurgia radio-immunoguidata a cielo aperto e laparoscopica, sperimentata in varie patologie oncologiche (lavori n° 50-51).

Patologie oncologiche varie: (lavori n° 15-16-20).

Chirurgia d'urgenza: aspetti diagnostici terapeutici della pancreatite acuta, terapia medica e chirurgica dell'ulcera duodenale; emorragia da varici esofagee; traumi del fegato: aspetti diagnostici-terapeutici; impiego di anelli biodegradabili nelle anastomosi coliche in urgenza (lavori n° 10-18-19-32-33-34-35-36-38-45-47-48-49-58).

Endoscopia-laparoscopia: laparoscopia diagnostica nelle patologie epatiche, endoscopia digestiva in urgenza (lavori n° 8-14-23-24-25-26-37).

Casi clinici: (lavori n° 15-30-40).

Congressi nazionali ed internazionali: partecipazione a numerosissimi congressi in qualità di relatore di comunicazioni e di moderatore di una sessione di comunicazioni ad EuroSurgery 1995.

(vedi allegato).

Progetti di ricerca: annualmente ha elaborato progetti di ricerca CNR, quote 60 e 40 %; attualmente è in fase di svolgimento un progetto sull'ecografia intraoperatoria e translaparoscopica nei pazienti oncologici candidati ad interventi chirurgici e un altro progetto che riguarda la chirurgia radio-immunoguidata come metodica di stadiazione macro e microscopica.

Scuola medica ospedaliera: corso semestrale di videolaparochirurgia avanzata effettuato presso l'ospedale Fatebenefratelli (Villa San Pietro) partecipando come aiuto ed operatore a numerosi interventi chirurgici di chirurgia laparoscopica sulle vie biliari, intestino ed ernie inguinali.

Ricerche all'estero: studi su lesioni post-radioterapia del tenue e del colon-retto, chirurgia delle metastasi epatiche ed impiego di sonda per radiofrequenza nella termoablazione.

Corso ATLS (advanced trauma life support) 12-14 Marzo 1998, superando brillantemente l'esame finale pertanto l'American College of Surgeons invierà il tesserino di riconoscimento ATLS.

BREVETTI

Autore di due **brevetti** per divaricatori chirurgici per chirurgia del collo, in particolare per interventi su tiroidea e paratiroidea; il primo nel 2001, il secondo nel 2010 quest'ultimo ha ricevuto un alto punteggio dalla commissione Europea deputata a valutare l'originalità del brevetto. Lo sviluppo di strumentazione per questo tipo di chirurgia deriva da anni di dedizione e studio per l'anatomia del collo e tecnica chirurgica distrettuale.

ATTIVITA' CLINICA

Studiante interno: 1986-87 reparto di patologia medica; 1987-89 reparto di patologia chirurgica (policlinico Umberto I Roma).

Dottorando: frequenza presso il servizio di chirurgia d'urgenza n° 3 diretto dal Prof. A. Bolognese ed il centro sperimentale di Castrolaurenziano dell'Università di Roma "la Sapienza".

Specializzando: servizio di chirurgia d'urgenza 3 diretto dal Prof. A. Bolognese.(policlinico Umberto I Roma) e nel dipartimento chirurgia oncologica diretto dal Prof. P.Lasser Institut Gustave-Roussy, Parigi.

Dirigente I livello Ospedale San Filippo Neri Roma: dal 2000 ad oggi presta servizio presso la divisione di chirurgia generale e d'urgenza, occupandosi costantemente della chirurgia laparoscopica di base ed avanzata, chirurgia oncologica in elezione e d'urgenza, della chirurgia on day-surgery, della chirurgia d'urgenza e delle emergenza chirurgiche, ricoprendo il ruolo di responsabile di guardia dal 2003. Per l'intensa attività chirurgica laparoscopica svolta nel 2007 gli viene conferito l'incarico di didattica laparoscopica e con lo stesso titolo nel 2009 l'incarico Pl. Durante questo periodo il dr Mutillo ha effettuato numerosi interventi di chirurgia generale e laparoscopica avanzata, chirurgia endocrina (soprattutto patologie tiroidee e paratiroidee) e day-surgery (vedi casistica operatoria).

Il dr Mutillo ha collaborato nella stesura del testo per il protocollo di gestione della pancreatite acuta ed un ulteriore testo per la gestione del politrauma, entrambi i protocolli hanno coinvolto la maggior parte delle strutture sanitarie della regione lazio (sono reperibili anche su internet).

Durante tale periodo sono stati organizzati numerosi eventi scientifici, direttamente organizzati dal Dr. Mutillo, in particolare: congresso sulle metastasi epatiche da neoplasie colo retтали (congresso con presenza di numerosi esperti nazionali ed internazionali), e congresso sulla laparoscopia d'urgenza con la partecipazione dei massimi esperti di chirurgia laparoscopica italiani, tali eventi scientifici, reputati di

alto profilo culturale, hanno ottenuto il patrocinio della società italiana di chirurgia e dell'associazione chirurghi ospedalieri italiani (SIC-ACOI-SICE).

ATTIVITA' OPERATORIA

Da prima della laurea a tutt'oggi, il Dr. Mutillo ha partecipato, prima come assistente e poi come aiuto ed operatore ad oltre 3000 interventi chirurgici comprendente tutta la chirurgia generale e d'urgenza, in particolare si segnalano interventi:

- patologia benigna e maligna della tiroide, svuotamenti laterocervicali;
- patologia dello stretto toracico superiore;
- chirurgia polmonare, esofagea e mediastinica;
- patologia benigna e maligna della mammella;
- patologie benigne e maligne della giunzione esofago-gastrica, dello stomaco e del duodeno;
- chirurgia d'urgenza e di elezione del piccolo intestino;
- patologia benigna e maligna coloretale;
- patologie infiammatorie, benigne e neoplastiche del pancreas, vie biliari (anche in laparoscopia) e del fegato;
- patologie della parete addominale benigne e maligne;
- chirurgia delle vene varicose (stripping, valvuloplastica safeno-femorale, flebectomie ambulatoriali);
- chirurgia vascolare: aneurismi, by-pass.
- chirurgia d'urgenza: numerosi interventi anche di estrema difficoltà come gli emotoraci ed emoperitonei dei politraumatizzati.
- Negli ultimi 10 anni notevole incremento della chirurgia laparoscopica avanzata.

Interventi chirurgici presso Institut Gustave-Roussy di Parigi, sotto tutoraggio del Prof. Phelippe Lasser e Domenique Elias: in particolare chirurgia carcinomi tiroidei e midollari; stripping esofago ed esofago-gastrostomia; esofagectomia ed esofago-gastroplastica intra toracico; gastrectomia totale per cancro; duodenocefalo-pancreasectomia; recidive neoplastiche da cancro del colon-retto; epatectomie dx e sx ed utilizzazione di sonde per radiofrequenza. Chirurgia della mammella. Chirurgia onco-urologica, chirurgia dei melanomi.

Trattamento della carcinosi peritoneale mediante peritonectomia, chemioterapia intraperitoneale precoce e chemioipertermia. Tumori mammari, tumori mesenchimali, tumori cutanei.

ATTIVITA' ENDOSCOPICA

Laparoscopia diagnostica: sotto la guida del Prof. A. Bolognese effettua circa 300 laparoscopie diagnostiche in anestesia locale per patologie epatiche e peritoneali.

Endoscopia digestiva: sotto la guida del Dr. E. Di Giulio dal 1989 al 2000 il dr. Irnerio A. Mutillo ha collaborato ed effettuato circa 800 endoscopie digestive l'anno, riguardante l'aspetto diagnostico ed operativo del tubo digerente superiore ed inferiore, delle vie biliari e del pancreas.

RUOLI DIRIGENZIALI

Agosto 2000 Vincitore di concorso pubblico per dirigente primo livello presso l'Ospedale San Filippo Neri di Roma.

2003 responsabile di guardia in DEA di secondo livello

2006 Didattica laparoscopica

2013 Responsabile chirurgia laparoscopica in urgenza ed elezione.

Aprile 2018 idoneità a primario dopo concorso pubblico per direttore di UOC presso l'ospedale figlie di San Camillo di Roma.

CORSI DI FORMAZIONE IN ENDOSCOPIA DIGESTIVA, CHIRURGIA LAPAROSCOPICA ED ENDOCRINA

1998: corso ATLS 12-14 marzo.

2001: corso di perfezionamento in chirurgia tiroidea e paratiroidea sotto la direzione della Professoressa Maria Rosa Pelizzo, clinica chirurgica 3, Padova.

2002: corso di formazione in chirurgia laparoscopica di base sotto la direzione del Prof. Cristiano Husher, San Giovanni Addolorata Roma.

2003: European Course on therapeutic digestive endoscopy and radiology, Direttore Prof. Giudo Costamagna.

2006: corso teorico-pratico di chirurgia laparoscopica avanzata, Gruppo Laparoscopico Romano.

2007: Corso pratico di chirurgia laparoscopica avanzata, Direttore Prof. Andrea Valeri, Ospedale Careggi, Firenze.

2007: Course of minimally invasive thyroid surgery, Università Cattolica del S. Cuore, Roma Direttore Prof. Rocco Bellantone.

2008: corso ACOI chirurgia laparoscopica avanzata (ernie e laparoceli), Direttore Prof. Gianluigi Melotti.

2008: corso teorico-pratico di chirurgia del politrauma, Policlinico Gemelli, Roma.

2008: corso di perfezionamento in chirurgia laparoscopica avanzata, Direttore Prof. Carlo Augusto Sartori, Castelfranco Veneto.

2009: corso ACOI di chirurgia laparoscopica avanzata, Direttore Prof. Gianluigi Melotti.

2017: Partecipazione all'evento MEDICAL EXPERT TRAINING IN LIVER SURGERY; Prof. Felice Giuliante

Da **LUGLIO 2017** ad oggi frequenza mensile di due giorni presso la chirurgia epatobiliare del San Raffaele di Milano diretta dal Prof. Luca

Aldrighetti, in qualità di Visiting Surgeron, con particolare attenzione alla chirurgia laparoscopica epatica. Durante tale frequenza si partecipa attivamente ad interventi chirurgici epato-pancreatici, open e laparoscopici, ed il martedì mattina al meeting multidisciplinare in cui si discutono di numerosi casi alla presenza fissa di specialisti: epatologi, oncologi, radioterapisti, chirurghi, radiologi e radiologi interventisti, anatomopatologi. A volte, in casi particolari intervengono altri specialisti.

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

S.I.C. : società italiana di chirurgia

A.F.C. : associazione francese di chirurgia

S.I.C.U.T.: società italiana di chirurgia e traumatologia

S.I.F.D. : società italiana di endoscopia digestiva

S.I.C.E.: società italiana di chirurgia endoscopica e nuove tecnologie

U.E.B.: unità endocrino chirurgiche

A.C.O.I.: associazione chirurghi ospedalieri italiana

CONGRESSI

ORGANIZZATORE E COORDINATORE SCIENTIFICO DI CONGRESSI:

Dal 1990 al 2000 in collaborazione con il prof. Antonio Bolognese ha organizzato, annualmente congressi di chirurgia generale-oncologica.

Dal 2000 in poi, il dr. Irnerio A. Muttillio ha collaborato nell'organizzazione di congressi riguardanti tutta la chirurgia generale e d'urgenza, che si sono svolti annualmente.

2008- coordinatore scientifico di congresso internazionale di chirurgia della metastasi epatiche da neoplasie colo rettale.

2009- coordinatore scientifico di congresso sulla chirurgia laparoscopica in urgenza.

2011- coordinatore scientifico di congresso sulla chirurgia laparoscopica in urgenza.

2014, 2015, 2016, 2017- 2018 coordinatore scientifico di congressi: indicazioni e limiti della chirurgia laparoscopica in urgenza (I-II-III-IV-V edizione)

ELENCO PUBBLICAZIONI

1. Utilita' nell'impiego delle IgG per via endovenosa ad alte dosi nei pazienti affetti da PTI candidati alla splenectomia.

N. Apice, M.C. Morano, E. Naticchioni, C. Bruni, R. Caronna, I. Mutillo, R. Caiazzo, A. Bolognese, P. Chirletti, V. Stipa

"III Congr. Naz. Soc. It. Fisiopat. Chir. Palermo 55: 753; 1988.

2. Colorectal cancer in patients under forty.

P. Barillari, G. Ramacciato, R. De Angelis, M. Pozzi, F. D'Angelo, V. Casaldi, I.A. Mutillo, M. Indinnimeo, P. Gozzo, P. Aurello, S. Valabrega.

"Policlinico sez. Chirurgico". 95: 278; 1988

3. Profilassi e trattamento delle infezioni nei pazienti con emolinfopatie maligne sottoposti ad intervento chirurgico.

P. Chirletti, E. Naticchioni, C. Bruni, P. Sammartino, M. Cardi, M. Beverati, I. Mutillo, A. Bolognese, V. Stipa.

"XII Congr. S.I.C.O.". 51: 347; 1988.

4. Studio sperimentale di un modello originale di xenotrapianto renale.

Marino I.R., Ferla G., Celli S., Stieber A. Mutillo I., Perrelli L.

"91° congr. SIC Genova vol. comun. 1679; 1989.

5. Hyperacute rejection of renal discordant xenograft (pig-to-rabbit): model assessment and rejection mechanisms.

I.R. Marino, G. Ferla, S. Celli, A. Stieber, I. Mutillo, N. Maggiano, V. Mazzaferro, L. Perrelli, P. Musiani.

"Transplantation Proceedings 22: (3) 1071; 1990".

6. Anastomosi intestinali senza sutura. Studio sperimentale nel maiale con colla di fibrina.

P. Magistrelli, D. D'ugo, M. Detweiler, M. Piantelli, A. Antinori, I. Mutillo, A. Picciocchi.

"Congr. congiunto SIRC e SIFC Bologna 1171; 1990".

7. The effectiveness of tissue CEA localization as a prognostic factor in colorectal cancer.

P. Barillari, P. Sammartino, E. Baratta, I.Muttillio, A. Bolognese, V. Stipa.
"XIIIth Biennal Congr. Graz, Austria June 1990.

8. Laparoscopia operativa: esperienza personale su 500 casi e sull'uso dei sistemi automatici di sicurezza.

A. Bolognese, P. Chirletti, E. Naticchioni, M. Ricci, I.A.Muttillio, P.Barillari.

"Il Giornale di Chirurgia 12: (3) 169; 1991.

9. Surgery in primary gastric lymphoma: impact on clinical staging and long-term survival.

P. Chirletti, P. Barillari, M. Martelli, R. Caronna, M. Indinnimeo, I.A.Muttillio, M.Ricci, M. Cardi, P. Sammartino, A. Bolognese, and V. Stipa.

"Leukemia and Lymphoma 5: 157; 1991".

10. Ruolo della chirurgia nel trattamento dell'ulcera duodenale.

A. Bolognese, P. Sammartino, M. Cardi, P.Barillari, I.A.Muttillio, M. Ricci.
"Boll. S.I.C. 12: (2) 93; 1991".

11. The surgical choice in neutropenic patients with acute abdominal complications.

P.Chirletti, W. arcese, C. Petti, A. Bolognese, E. Naticchioni, M. Cardi, R. Caronna, I.A.Muttillio, V. Stipa.

"The 34th World Congr. Surg. ISS/SIC and the 12th World Congr. CICD. Stockholm 328; 1991".

12. Major device-related complications during regional chemotherapy.

Chirletti P., Sammartino P, Cardi M., Ricci M., Caronna R., Muttillio I.A., Barillari P., Bolognese A., Stipa V.

"J.Surg. Oncol. Suppl. 2: 181; 1991".

13. In vivo and in vitro study of hyperacute rejection mechanism of renal discordant xenograft.

I.R. Marino, G. Ferla, S. Celli, A. Stieber, I.Muttillio, N. Maggiano, L. Perrelli, and P. Musiani.

"Transplantation proceedings, 23: (1) 620; 1991".

14. La laparoscopia diagnostica nell'era antecedente la video-laparoscopia: considerazioni su 500 casi.

Antonio Bolognese, Maurizio Cardi, Irnerio A. Mutillo, Enzo Naticchioni.
"I Conv. S.I.C.E.M. vol. comunicazioni: 69; 1991".

15. Neoplasie metacrone: considerazioni e presentazione di un caso clinico.

I.A. Mutillo, S. Bucher, G. Bognolo, M. Cardi, A. Bolognese.
"S.I.C.O. vol. comunicazioni: 329; 1991".

16. L'immunostimolazione nella prevenzione delle complicanze settiche dei pazienti operati per neoplasie dell'apparato digerente.

E. Naticchioni, P. Barillari, M. Cardi, M. Ricci, I.A. Mutillo, R. Caronna, G. Manetti, P. Sammartino.

"X Congr. Naz. Coll. Intern. Chir. Dig. vol Comunicazioni: 275; 1991".

17. Follow-up del carcinoma rettale: studio sull'efficacia della valutazione trimestrale del CEA, TPA e Ca 19-9.

P. Barillari, E. Naticchioni, R. Caronna, I. Cioè, V. Casaldi, S. Cesareo, I.A. Mutillo, G. Bognolo, M. Ricci, P. Sammartino.

"X Congr. Naz. Coll. Intern. Chir. Dig. vol comunicazioni: 35; 1991".

18. Utilità della biliscintigrafia con HIDA nella diagnosi precoce della pancreatite acuta.

Bolognese A., Cardi M., Mutillo I.A., Scopinaro F., Maira R.

"Gior. Med-Chir. Intern. Torino vol Comunicazioni: 143; 1991".

19. Impiego dell'omeprazolo nel trattamento dell'ulcera duodenale sanguinante.

Bolognese A., Cardi M., Mutillo I.A., Maira R.

"Gior. Med-Chir. Intern. Torino vol comunicazioni: 683; 1991".

20. Surgical palliation for pancreatic cancer.

A. Bolognese, M. Cardi, I.A. Mutillo, P. Chirletti, P. Gozzo, G. De Toma, A. De Cesare, A. Caporale, M. Accordino.

"Incontri di Oncologia Chirurgica. Collana monografica-vol 3: 163; 1992".

21. Long-term survival and prognostic factor of treatment of hepatic metastases of colorectal cancer.