

FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

VIAGGI BRUNO

Indirizzo

Telefono

CF

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

*Dal giugno 1990 all'ottobre 1997*

Come studente interno fino al 1992 e successivamente come medico specializzando ha frequentato e svolto la sua attività, a tempo pieno, presso la Cattedra e Scuola di Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso dell'Università degli Studi di Pisa. Sotto la guida del Direttore della medesima, Prof. Enrico Cavina, ha partecipato attivamente a tutte le attività diagnostico-assistenziali in corsia e in ambulatorio e propriamente ha partecipato alle attività chirurgiche sia in elezione sia in urgenza. Le attività propriamente chirurgiche includono la partecipazione a numerosi interventi di chirurgia generale e laparoscopica in qualità di assistente, di primo aiuto e anche di primo operatore sotto la guida del personale Docente della Scuola. Nell'ambito dell'indirizzo culturale della Scuola e dell'Unità Operativa si è dedicato in particolare alle problematiche relative all'emergenza ed urgenza chirurgica con particolare interesse nei confronti del **paziente politraumatizzato**. In tal senso ha svolto attività assistenziale presso il pronto Soccorso Intensivo (DEU) dell'Ospedale S. Chiara di Pisa occupandosi, inoltre, dell'organizzazione della sala operatoria per le emergenze chirurgiche. Inoltre si è interessato dell'organizzazione del servizio di Day Hospital dell'Unità Operativa eseguendo numerose procedure chirurgiche ambulatoriali.

*Nel novembre 1997*

È risultato vincitore di borsa di studio ministeriale per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Pisa. Dall'ammissione a tale Scuola ha iniziato periodo di formazione presso le sale operatorie del 4° chirurgico dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana affinando le tecniche di anestesia generale in **chirurgia generale maggiore**, minore a cielo aperto e in videolaparoscopia, in **chirurgia vascolare** e in particolar modo nella **chirurgia dell'esofago** (Centro di Riferimento Regionale). Durante tale periodo ha effettuato periodo di formazione, in qualità di guardia diurna e notturna, presso la terapia subintensiva post-chirurgica di tale Reparto.

*Dall'ottobre 1998 al marzo 1999*

Ha svolto periodo di formazione presso le sale operatorie dell'**Endocrinochirurgia** perfezionando ulteriormente le tecniche di anestesia generale sia inalatoria sia totalmente endovenosa. Durante tale periodo ha dedicato particolare interesse nei confronti delle procedure chirurgiche di paratiroidectomia e tiroidectomia parziale videoassistita.

**Dal marzo 1999 al gennaio 2000**

Ha focalizzato i suoi interessi anestesilogici, in qualità di sottoguardia diurna e notturna, presso la Rianimazione dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana acquisendo le tecniche di ventilazione meccanica e di svezzamento dal supporto ventilatorio, di posizionamento di cateteri venosi centrali ed arteriosi, di posizionamento di drenaggio toracico, di confezionamento di minitracheotomie, tracheostomie percutanee e di gestione del paziente critico. Durante tale periodo si è dedicato, inoltre, al trattamento del traumatizzato cranico grave, alle problematiche inerenti all'infezione, alla nutrizione del paziente critico e a quelle riguardanti la diagnosi clinica di morte encefalica e al mantenimento di un paziente proposto per espianto multiorgano.

**Dal gennaio 2000 al giugno 2000**

Ha svolto periodo di formazione presso le sale operatorie della **Clinica Ortopedica e Ginecologica** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana acquisendo esperienza con le tecniche di anestesia loco-regionale centrale e periferica e con le procedure di analgesia nel parto indolore.

**Nell'ultimo anno**

Di specializzazione ha svolto periodo di formazione presso le sale operatorie del **Dipartimento Cardiotoracico** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana perfezionando le tecniche di anestesia generale e bilanciata in **chirurgia toracica** mediante intubazione selettiva utilizzando tubi a doppio lume e broncoscopio intubatore a fibre ottiche con posizionamento di catetere peridurale toracico alto. In ambito **cardiochirurgico** ha partecipato attivamente a numerosi interventi chirurgici sia in circolazione extracorporea sia, soprattutto, a cuore battente perfezionando ulteriormente le tecniche di anestesia generale inalatoria e totalmente endovenosa. Durante tale periodo ha focalizzato i suoi interessi anestesilogici, soprattutto, sul monitoraggio emodinamico invasivo con catetere di Swan-Ganz, sulle problematiche inerenti la circolazione extracorporea e la gestione del paziente cardiochirurgico. Grande interesse ha dedicato alla **Fast-Track in cardioanestesia** e all'estubazione immediata sul tavolo operatorio in pazienti selezionati sottoposti a chirurgia coronaria a cuore battente, utilizzando tecniche di anestesia generale bilanciata con posizionamento di catetere peridurale toracico alto. Durante il periodo trascorso presso il Dipartimento Cardiotoracico dell'Azienda Ospedaliera Pisana ha partecipato, inoltre, alla turnazione di guardia per il **trapianto ortotopico di fegato**.

**Dal novembre 2001 al marzo 2002**

In regime di contratto libero professionale con l'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana ha svolto la sua attività, come anestesista rianimatore, presso il 1° servizio di anestesia e rianimazione lavorando inizialmente presso le sale operatorie della chirurgia toracica del Dipartimento Cardiotoracico e successivamente presso le sale operatorie della chirurgia generale e dei trapianti del Prof. Mosca. (**Centro di riferimento Regionale per i Trapianti di Fegato/Pancreas, per la chirurgia epatica/pancreatica e per la Chirurgia mininvasiva**)

**Dall'aprile 2002 al novembre 2004**

Ha svolto la sua attività clinico assistenziale, in qualità di dirigente medico a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Chirurgia generale e trapianti di Cisanello. Durante tale periodo ha focalizzato i suoi interessi anestesilogici in interventi di grande chirurgia addominale, prevalentemente, neoplastica partecipando a numerosi interventi di chirurgia epatica resettiva (**epatectomie destre, epatectomie sinistre, resezioni epatiche tipiche ed atipiche**), di chirurgia pancreatica (**duodenocefalopancreasectomie, pancreasectomie corpo-coda, pancreasectomie intermedie**), di chirurgia renale (**nefrectomie, resezioni polari**), di chirurgia coloretale e di chirurgia demolitiva (**debulking pelvici**). Ha ulteriormente perfezionato la condotta anestesilogica in corso di chirurgia laparoscopica partecipando a numerosi interventi di **donazione da vivente di rene a scopo trapiantologico in laparoscopia**. Sempre nello stesso periodo ha focalizzato i suoi interessi anestesilogici presso le sale operatorie della **chirurgia maxillo-facciale** e della **chirurgia plastica** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana partecipando a numerosi interventi ricostruttivi ed estetici. Durante l'ultimo anno presso tale servizio ha svolto la propria attività presso

la **Terapia Intensiva Post-Trapianti**, dove ha affinato le tecniche di monitoraggio e di trattamento dei **pazienti trapiantati di fegato, pancreas, rene-pancreas e rene** acquisendo, inoltre, tecniche come la CVVH, la CVVHD, la CVVHDF, la plasmateresi e la fototeresi.

**Dal novembre 2004**

ha svolto la sua attività clinico assistenziale presso la Rianimazione DEU dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana focalizzando i suoi interessi, principalmente, sul **trattamento del paziente politraumatizzato**. Grande interesse ha dedicato al **trauma cranico severo** acquisendo tecniche di monitoraggio multiparametrico tra cui il doppler trans-cranico. Dal gennaio 2007 è entrato in turnazione come **responsabile di reparto**. Ha svolto, inoltre, attività assistenziale presso il **Centro di Ossigeno Terapia Iperbarica dell'AOUP**. Dal dicembre 2010 ha svolto la sua attività assistenziale come rianimatore presso la Rianimazione del Dipartimento Emergenza Urgenza del Nuovo Ospedale di Cisanello, centro di riferimento per il paziente politraumatizzato. In tale nuova realtà si è dedicato al trattamento del paziente politraumatizzato con particolare riferimento al trauma cranico ed al trauma ortopedico grave, afferendo a tale unità operativa le sale operatorie, contigue alla rianimazione, della traumatologia oltre a quelle della chirurgia d'urgenza e degli interventi di chirurgia maxillo-facciale eseguiti in urgenza. Ha ulteriormente affinato le sue conoscenze sulle metodiche di CRRT nel paziente critico inserendo in reparto nuove tecnologie come la CPFA per il trattamento dello shock settico, partecipando a tal riguardo allo studio multicentrico randomizzato COMPACT promosso dal GIVITI (Gruppo Italiano Valutazione Interventi in Terapia Intensiva) dell'Istituto Mario Negri, in qualità di principale investigatore. Ha dedicato inoltre grande interesse nei confronti dell'antibioticoterapia nel paziente critico partecipando attivamente con l'incarico di co-sperimentatore a diversi trials internazionali. Ha partecipato a diversi studi di farmacocinetica/farmacodinamica in collaborazione con i colleghi del laboratorio HPLC dell'Istituto di Farmacologia Clinica dell'Università di Pisa tra cui quello riguardante la cinetica intratecale di nuove molecole come il linezolid. Negli ultimi anni si è dedicato in particolare alle **problematiche inerenti le infezioni da germi multiresistenti in ambito intensivistico** partecipando, in qualità di relatore, a numerosi congressi nazionali e internazionali e a corsi di formazione monotematici regionali ed extraregionali. Ha collaborato, come membro del comitato scientifico, alla stesura e alla presentazione all'AIFA dello studio "Rainbow", promosso dal GIVITI, sulla sperimentazione multicentrica randomizzata in doppio cieco a due gruppi paralleli per valutare l'efficacia e la sicurezza della somministrazione degli antibiotici beta-lattamici in infusione continua o in bolus nelle gravi polmoniti ospedaliere da germi Gram negativi. È in questo momento clinical monitor dello studio **COMPACT 2** sempre promosso dal GIVITI. Ha scritto nel 2013 insieme al dott. Carlo Tascini, infettivologo, il libro **"L'uso dei farmaci antimicrobici in Terapia Intensiva-dal laboratorio alla clinica"** edito da Percorsi Editoriali – Carrocci Editore – su progetto educativo finanziato da Pfizer. Nel 2014 ha scritto insieme al dott. Carlo Tascini il suo secondo libro, sempre su progetto editoriale di Pfizer, dal titolo **"L'uso dei farmaci antifungini nel paziente critico"**.

**Dal maggio 2014**

Svolge la sua attività clinico-assistenziale presso la **Terapia Intensiva e Sub Intensiva del Polo Neuromotorio del CTO dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi** diretta fino al 1 ottobre del 2015 dal dott. Arturo Chiericato ricevendo un incarico di altissima professionalità lettera E1 "in qualità di referente con funzioni di coordinamento per il trattamento delle infezioni da multiresistenti". In tale ambito sta focalizzando ulteriormente il suo interesse nelle neuroscienze acquisendo competenze ultra specialistiche nel trattamento dei pazienti affetti da emorragia subaracnoidea e da trauma cranico. Inoltre, ha iniziato una proficua collaborazione con la microbiologia diretta dal Prof. GM Rossolini continuando il suo percorso ormai decennale dedicato al trattamento delle infezioni da germi multiresistenti nel paziente critico. Sempre in tale ambito, a stretto contatto con il Prof. Rossolini, ha il privilegio di testare le più recenti e innovative metodiche di diagnostica rapida sia molecolare che fenotipica, anche di futura introduzione nel mercato, acquisendo importanti e peculiari competenze tali da essere invitato a numerosi eventi, in qualità di relatore e/o moderatore, sia in ambito nazionale che internazionale. Nel 2015 ha conferito l'attestazione di **Clinical Monitor Europeo** da parte dell'Istituto Mario Negri di Milano per conto del GIVITI (Gruppo Italiano valutazione Interventi in Terapia

Intensiva) e a tal riguardo esercita tale ruolo nel monitoraggio degli studi clinici promossi da tale Ente. Da metà 2015 partecipa attivamente ad un percorso educativo sull'utilizzo ragionato degli antibiotici all'interno delle Terapie Intensive afferenti al GIViTi e partecipanti al progetto Margherita Tre (cartella elettronica del GIViTi), confrontandosi direttamente con tutti i colleghi rianimatori italiani. Nel 2015 ha scritto sempre insieme al dott. Carlo Tascini il suo terzo libro, sempre su progetto editoriale di Pfizer, dal titolo ***"L'uso dei farmaci antimicrobici in Terapia Intensiva - Lettura ragionata dell'antibiogramma"***. Fa parte di un gruppo di studio istituito nel 2015, composto da 4 microbiologi e da 4 intensivisti, sulle nuove tecnologie di diagnosi rapida fenotipica e molecolare per le infezioni nel paziente critico promosso dall'AMCLI. Tale gruppo ha come finalità la stesura di un *opinion paper nazionale* sull'argomento e di promuovere in diverse sedi corsi educazionali in merito. Ha partecipato attivamente allo sviluppo della nuova macchina Amplya di Bellico, con la quale collabora, per CRRT e CPFA. È un *opinion leader* nazionale ed internazionale sulla gestione delle infezioni da microorganismi multiresistenti nel paziente critico ricoverato in terapia Intensiva e sull'utilizzo dei biomarcatori della sepsi nella pratica clinica con particolare riferimento alla procalcitonina e alla ProADM. Nell'ottobre 2015 è stato intervistato, in qualità di *opinion leader* nella gestione delle infezioni da multiresistenti nel paziente critico, presso la Terapia Intensiva di Careggi da una troupe giornalistica proveniente direttamente dagli Stati Uniti per conto di Blue Canyon Partners su mandato Abbott. E' attualmente *"principal investigator"* dei seguenti studi clinici approvati dal Comitato Etico dell'AOU Careggi: **1) Progetto pilota** per la messa a punto e sperimentazione di un protocollo operativo per il trattamento delle infezioni da *Klebsiella pneumoniae* ed altre Enterobacteriaceae produttrici di carbapenemasi – progetto multicentrico della Regione Toscana **2) Analisi del microbioma intestinale umano** in pazienti colonizzati da *Klebsiella pneumoniae* multiresistente produttrice di carbapenemasi – studio condotto con il Prof GM Rossolini **3) Utilità diagnostica e prognostica della ProADM associata alla PCT** nei pazienti settici ricoverati in Terapia Intensiva – studio monocentrico in stretto contatto con la Global di Thermofischer con la quale collabora attivamente. Dal 2015 è docente presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Firenze. Nel 2016 ha scritto il suo quarto libro insieme al Dr Carlo Tascini e al Prof GM Rossolini, dal titolo ***"Gestione Diagnostico-Terapeutica del paziente del paziente di area critica con infezione grave da patogeni batterici multiresistenti"***. In tale volume per la prima volta viene descritta una workflow operativa molto innovativa sulla stratificazione del rischio del paziente settico per indirizzarlo alla diagnostica rapida che sta riscuotendo notevoli consensi in ambito nazionale ed internazionale. Sempre nel 2016 ha pubblicato, con il dr Tascini, il suo quinto libro dal titolo ***"L'uso dei farmaci antifungini nel paziente critico. Le infezioni fungine nel paziente critico dal laboratorio alla clinica per ottimizzare la diagnosi e la terapia"*** su progetto educativo MSD. Attualmente, per le sue riconosciute competenze, sta sperimentando le nuove molecole antibiotiche di prossima uscita associandole strettamente alla diagnostica rapida molecolare all'interno di una *"companion test strategy"*. È da poco coordinatore di un gruppo di lavoro del Dipartimento di Anestesia dell'AOUC composto da un microbiologo clinico, da un infettivologo, da un farmacologo clinico e da un farmacista che ha come *mission* quella di operare trasversalmente tra più unità operative al fine di gestire a 360 gradi la problematica delle infezioni gravi nel paziente critico ricoverato principalmente in reparti ad alta intensità di cura. Tale progetto rappresenta una grossa novità all'interno dei nostri ospedali anche se già validata e supportata in ambito internazionale. È **membro del CTS (Comitato Tecnico Scientifico) del GIViTi (Gruppo Italiano per la Valutazione degli Interventi in Terapia Intensiva) – IRCCS Mario Negri** - e **membro dei comitati scientifici** di diversi progetti di studio, in essere, sempre dello stesso gruppo ultimi dei quali ABIKIN (AntiBIOTic KINetics) sulla farmacocinetica degli antibiotici nei pazienti critici e quello sull' *"Antimicrobial Stewardship in Terapia Intensiva"*. Nel maggio 2017 conferimento da parte dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi di incarico di altissima professionalità lettera E2 con la dizione "gestione diagnostico-terapeutica integrata delle infezioni nosocomiali, principalmente da multiresistenti, del paziente critico". Dal novembre 2017 **membro** con DGRT n 752/2017 del **Gruppo Tecnico di supporto alla realizzazione del Programma regionale di lotta alla sepsi** (DRG n 752 del 10 luglio 2017). Sempre nel

novembre 2017 nomina da parte dell'**AOUC** di entrare a far parte dei quattro membri del **TAS "Team Antibiotic Stewardship"** del Settore Area Critica e Comparto Operatori e dell'Area Chirurgica, braccio operativo del CIO.

È attualmente **docente** presso la Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Firenze e dall'anno accademico 2017/2018 terrà anche lezione, sempre in qualità di docente, presso la Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Pisa. Dal febbraio 2018 **membro del GLIPAC** (Gruppo di Lavoro per le Infezioni nel Paziente Critico) dell'AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani). È attualmente *principal investigator*, insieme al Prof. Rossolini, di diversi studi clinici tra i quali: 1) **MUSE**: understanding the Mechanisms Underlying the Selection and spread of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae in intensive care units. A multicenter clinical-epidemiological study coupled with molecular characterization – vincitore di bando di ricerca finalizzata ministeriale – studio condotto con IRCCS - Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri Milano 2) **BIOSCORE**: definizione e validazione di un bioscore per un uso appropriato e sostenibile delle tecniche di diagnostica microbiologica – studio promosso dall'Agenzia Regionale di Sanità della Regione Toscana (ARS) 3): Programma di valutazione del pannello IUO (*Investigational Use Only*) BioFire® FilmArray® Polmonite

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi

Dirigente Medico

Attività clinico-assistenziale con un incarico di altissima professionalità presso la NeuroRianimazione del CTO Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |             |  |
|-------------|--|
| <b>1985</b> | Maturità Classica, Liceo Classico "T. Parentucelli", Sarzana (SP)  |
| <b>1992</b> | Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia (05/10/92) <b>con voti 110/110 e lode</b> , Università degli Studi di Pisa. Titolo della Tesi di laurea: <i>"Le recidive neoplastiche dopo amputazione addomino perineale del retto"</i>   |
|             | Abilitazione professionale, Pisa, seconda sessione 1991.   |
| <b>1992</b> | Vincitore di borsa di studio di merito della durata di cinque anni quale <b>1° classificato</b> al concorso di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso ex lege 398/89 – Università degli Studi di Pisa                                 |
| <b>1997</b> | Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso <b>con voti 50/50 e lode</b> Università degli Studi di Pisa – Direttore: Prof. E. Cavina, titolo della tesi: <i>"Il trauma addominale ed il supporto delle nuove tecnologie"</i>   |
| <b>1997</b> | Partecipazione al "XX Curso Internacional de Actualizacion en Cirugia General n del Aparato Digestivo" – Hospital "Doce de Octubre" Madrid Universidad Complutense c/o Servicio de Cirugia General Aparato Digestivo y Trasplante de Organos Abdominales – Dir. Prof. EM. Gonzales |

<b>1997</b>	<b>1° classificato</b> nella graduatoria di merito per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università degli Studi di Pisa
<b>2001</b>	Specializzazione in Anestesia e Rianimazione <b>con voti 110/110 e lode</b> – Università degli Studi di Pisa: Direttore: Prof. F. Giunta, titolo della tesi: <i>"Estubazione immediata dopo chirurgia cardiaca a cuore battente"</i>
<b>2007</b>	Comando aziendale presso la rianimazione dell'ospedale Bufalini di Cesena per affinare le tecniche sul monitoraggio multiparametrico del paziente traumatizzato cranico.
<b>2007</b>	Comando aziendale presso la rianimazione dell'ospedale Bufalini di Cesena per affinare ulteriormente le conoscenze sul grave cerebroleso
<b>2009</b>	Comando aziendale presso la Rianimazione Neurochirurgica dell'Azienda ospedaliera Universitaria di Verona diretta dal dr Procaccio per affinare le conoscenze sui traumi cranici, sulle emorragie subaracnoidee e sul monitoraggio EEG. In tale occasione ha partecipato attivamente al corso di formazione "Non technical skills in T.I."
<b>2012</b>	<b>ATLS (Advanced Trauma Life Support Provider)</b> , a tal riguardo negli anni precedenti, ad un precedente corso, era stato proposto per il corso istruttori
<b>2012</b>	<b>PALS (Pediatric Advanced Life Support)</b>
<b>2015</b>	Attestazione europea di <b>Clinical Monitor</b> per studi clinici conseguita per conto del GiViTi presso l'istituto Mario Negri di Milano
• Qualifica conseguita	Specialista in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso Specialista in Anestesia e Rianimazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	50/50 e lode 110/110 e lode

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI E RELAZIONALI

Dal 1993 al 1994 ha prestato servizio quale ufficiale medico, presso l'Infermeria Speciale della Scuola Militare di Paracadutismo equiparata a Reparto Ospedaliero ai sensi dell'art.112 par. 464 e 465 del regolamento del Servizio Sanitario Militare Territoriale (R.D. 17.11.32 circ. 164 G.M. 1933 capo XIX)

Dal 1993 fa parte del Gruppo Chirurgia d'Urgenza per Interventi di Protezione civile, partecipando all'organizzazione di Corsi di Perfezionamento Universitario e all'attività operativa del Gruppo.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Corso di Perfezionamento Universitario in "Tecniche sanitarie di Protezione Civile" (Pisa, maggio 1995) svolgendo, in qualità di docente, il seguente argomento: "Unità sanitarie mobili a confronto Chirurgia d'Urgenza, Associazione Nazionale Alpini, Esercito"

Corso di Perfezionamento Universitario in "Tecniche sanitarie di Protezione Civile" (Pisa, maggio 1996) svolgendo, in qualità di docente, il seguente argomento: "Primo trattamento del politraumatizzato sul campo"

Corso di Perfezionamento Universitario in "Tecniche sanitarie di Protezione Civile" (Pisa e Castelnuovo Garfagnana, maggio 1998) svolgendo, in qualità di docente, lezioni teorico-pratiche in tema di Emergenza Sanitaria.

Diversi corsi aziendali, negli ultimi anni, in qualità di docente, principalmente incentrati sulle infezioni

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI E CONVEGNI

XXI Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza, Tirrenia 1992

Seminario e Work-shop di "Chirurgia Estrema" – Scuola di Specializzazione di Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso, Università di Pisa – Pisa giugno 1996

Convegno "La nutrizione enterale" - Scuola di Specializzazione di Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso, Università di Pisa – Pisa marzo 1996

Work-shop "Internet e Chirurgia" Tirrenia maggio 1997

4° European Congress of "Trauma & Emergency Surgery" Università di Pisa – Palazzo dei Congressi Montecatini Terme 16-20 aprile 2000

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

OTTIMA CONOSCENZA DEL SISTEMA MAC E DI KEYNOTE

PATENTE O PATENTI

Patente di guida categoria A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro ordinario di :

- Society of Critical Care Medicine – Section: anaesthesiology
- GISA
- SITA

## PUBBLICAZIONI

1. Banchini G., Menconi C., **Viaggi B.**, Chiarugi M., Seccia M.: LESIONI VASCOLARI DA CATETERISMO PERCUTANEO” – Volume congressuale XXI° Congresso Nazionale SICU; Tirrenia (PI), Ottobre 1992: pag.72-74
2. Menconi C., Banchini G., **Viaggi B.**, Chiarugi M., Seccia M., Cavina E.: “LESIONI DA TRAUMA CHIUSO DELL’ARTERIA POPLITEA” – Volume congressuale XXI° Congresso Nazionale SICU; Tirrenia (PI), Ottobre 1992: pag.302-303
3. Banchini G., Menconi C., **Viaggi B.**, Chiarugi M., Seccia M., Cavina E.: “ANEURISMA EMBOLIZZANTE DELL’ARTERIA POPLITEA” – Volume congressuale XXI° Congresso Nazionale SICU; Tirrenia (PI), Ottobre 1992: pag.272-273
4. Menconi C., Banchini G., **Viaggi B.**, Chiarugi M., Seccia M.: “LESIONI TRAUMATICHE DEL COLON-RETTO-ANO” – Volume congressuale XXI° Congresso Nazionale SICU; Tirrenia (PI), Ottobre 1992: pag.98-101
5. Galatioto C., **Viaggi B.**, Celona G., Chiarugi M.: “COMPLICANZE CHIRURGICHE DELLA FINE NEEDLE JEJUNOSTOMY (FNJ)” – SINPE Riunione monotematica 96 Pisa Novembre 1996 – Rivista Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale, 1996;14(3):245
6. Romanelli M., Galatioto C., **Viaggi B.**, Magliaro A., Schipani E., Baracchini P.: “FISTULA CARE” – Journal of Wound Care, 1997;125-126
7. Galatioto C., **Viaggi B.**, Celona G., Di Cianni G., Navalesi R., Decanini L., Goletti O., Buccianti P., Cavina E.: “LAPAROSCOPIC TREATMENT OF PANCREATIC INSULINOMA: PRELIMINARY EXPERIENCE” – Annual Congress of European Association of Endoscopic Surgery, incorporated in the First Joint Euro-Asian Congress for Endoscopic Surgery, Istanbul, Turkey Giugno 1997. Surgical Endoscopy, 1997;11(5):509
8. **Viaggi B.**, Galatioto C., Celona G., Boni G., Bellina R., Chiarugi M., Goletti O., Cavina E.: “ULTRASOUND AND 99MTC-HIDA CHOLESCINTIGRAPHY IN ASSESSMENT OF BILIARY LEAKAGE FOLLOWING LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY” – Annual Congress of European Association of Endoscopic Surgery, incorporated in the First Joint Euro-Asian Congress for Endoscopic Surgery, Istanbul, Turkey Giugno 1997. Surgical Endoscopy, 1997;11(5):519
9. Celona G., Galatioto C., **Viaggi B.**, Buccianti P., Goletti O., Cavina E.: “LAPAROSCOPIC SONOGRAPHY STAGING OF COLORECTAL CANCER” – Annual Congress of European Association of Endoscopic Surgery, incorporated in the First Joint Euro-Asian Congress for Endoscopic Surgery, Istanbul, Turkey Giugno 1997. Surgical Endoscopy, 1997;11(5):532
10. Goletti O., Celona G., Galatioto C., **Viaggi B.**, Franceschi M., Lippolis P.V., Seccia M., Cavina E.: “ ECHO COLOR DOPPLER EVALUATION OF INTRAPARENCHYMAL HEMATOMA AFTER BLUNT SPLENIC AND HEPATIC TRAUMA” – 2<sup>ND</sup> European Congress of Trauma & Emergency Surgery, Atene Ottobre 1997: The European Journal of Emergency Surgery and Intensive Care 1997; 20suppl (3):13
11. Goletti O., Celona G., **Viaggi B.**, Galatioto C., Lippolis P.V., Buccianti P., Cavina E.: “LAPAROSCOPIC MANAGEMENT OF ABDOMINAL TRAUMATIC INJURIES: ROLE OF LAPAROSCOPIC SONOGRAPHY” – 2<sup>ND</sup> European Congress of Trauma & Emergency Surgery, Atene Ottobre 1997: The European Journal of Emergency Surgery and Intensive Care 1997; 20suppl (3):15
12. Balestri R., **Viaggi B.**, Ghiselli G., Franceschi M., Galatioto C., Chiarugi M., Macaluso C.: “ POTENZIALITA’ E LIMITI DEL GIORNALE ELETTRONICO DI CHIRURGIA” – Atti 99° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia. Padova Ottobre 1997; 137
13. Balestri R., Ghiselli G., **Viaggi B.**, Galatioto C., Buccianti P., Macaluso C.: “INTERNET E CHIRURGIA: PRIMA ESPERIENZA” – Atti 99° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia. Padova Ottobre 1997; 115
14. Cavina E., Goletti O., Chiarugi M., Buccianti P., Seccia M., Macaluso C., in collaborazione con Galatioto C., **Viaggi B.**, Ghiselli G., Lippolis P.V.: “ TRATTAMENTO CONSERVATIVO E LAPAROSCOPIA: AGGIORNAMENTO DEGLI ORGANI PARENCHIMATOSI ” - Atti 99° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia. Padova Ottobre 1997; 533-565
15. **Viaggi B.**, Galatioto C., Celona G., Di Sarli M., Cavina E.: “ COMPLICANZA PERFORATIVA NEI TUMORI COLORETTALI ” – Atti XXV Congresso SICU. Bari 31 Ottobre-2 Novembre 1997
16. Celona G., **Viaggi B.**, Galatioto C., Chiarugi M., Goletti O., Cavina E.: “TRATTAMENTO CONSERVATIVO NON OPERATIVO E LAPAROSCOPICO DEI TRAUMI CHIUSI DEL FEGATO E DELLA MILZA ” – Atti XXV Congresso SICU. Bari 31 Ottobre-2 Novembre 1997
17. Galatioto C., **Viaggi B.**, Franceschi M., Buccianti P., Chiarugi M., Cavina E.: “PROGNOSIS OF COLORECTAL CANCER COMPLICATED BY PERFORATION” – The European Journal of Emergency Surgery and Intensive Care 1998; 21(1): 42-44
18. Chiarugi M., Buccianti P., Galatioto C., **Viaggi B.**, Balestri R., Cavina E.: “RICOSTRUZIONE INTESTINALE DOPO INTERVENTO DI HARTMANN: UNA PROCEDURA AD ALTO RISCHIO?” – Ann Ital Chir 1998; 6: 789-794



19. Cavina E., **Viaggi B.**, Galatioto C.: "SCORING E ORGAN INJURY SCALING" – Collana monografica della Società Italiana di Chirurgia n°10 – Relazione Biennale 100° Congresso Nazionale SIC – TRAUMA capitolo 6: 97-117
20. Giunta F., Miccoli P., Berti P., Catarsi S., **Viaggi B.**, Del Turco M., Paolicchi A. "BLOCCO DEL PLESSO CERVICALE SUPERFICIALE ASSOCIATO ALL'USO DELLA MASCHERA LARINGEA NELLA CHIRURGIA DELLA PARATIROIIDE" – Min Anestesiol 1999; 65: 372-376
21. Benanti C., **Viaggi B.**, Bosco F., Cardone L., Varelli G., Baldi B., Fonti G. "TIVA E CHIRURGIA LAPAROSCOPICA: RILIEVO DELLE VARIAZIONI EMODINAMICHE MEDIANTE DOPPLER ESOFAGEO" – Atti 53° Congresso Nazionale SIARTI Roma 22-25 Settembre 1999
22. Malacarne P., Sala C., Casali M., **Viaggi B.** "ARE SURVEILLANCE CULTURES PREDICTIVE OF AETIOLOGICAL VAP'S FACTORS" – Atti 4° European Congress of Trauma & Emergency Surgery EATES 2000 Montecatini Terme 16-20 Aprile 2000
23. Cellai F., Gemignani R., Baldassarri R., Benanti C., **Viaggi B.**, Bahadori B. "L'ESTUBAZIONE POSTOPERATORIA IMMEDIATA NEL BYPASS AORTO-CORONARICO "OFF-PUMP" IN RELAZIONE ALLA TECNICA ANESTESIOLOGICA CONDOTTA: NOSTRA ESPERIENZA" – SMART 2001 Milano Maggio 2001 – volume comunicazioni sezione cardiocirurgia pag.88
24. **Viaggi B.**, Benanti C., Baldassarri R., Gemignani R., Bahadori B., Cellai F. "PERIOPERATIVE EPIDURAL MANAGMENT FOR THORACIC SURGERY: OUR EXPERIENCE" – 11<sup>th</sup> European Congress of Anaesthesiology (CENSA) Firenze giugno 2001: Min Anestesiol 2001; 67suppl 1 al N°5: 349
25. Malacarne P, **Viaggi B.**, Di Paolo A, Danesi R, Del Tacca M. Linezolid Cerebrospinal Fluid Concentration in Central Nervous System Infection. J Chemother 2007;19 (1):589-592
26. Malacarne P, Corini M, Maremmani P, **Viaggi B.** Diagnostic characteristics of routine surveillance cultures of endotracheal aspirate samples in case of late-onset ventilator-associated pneumonia. Infect Control Hosp Epidemiol 2007; 28:867-869
27. Polillo M, C. Tascini, M. Lastella, P. Malacarne, L. Ciofi, **Viaggi B.** A rapid high-performance liquid chromatography method to measure linezolid and daptomycin concentrations in human plasma. The Drug Monit 2010; 32:200-205
28. **Viaggi B.**, A. Di Paolo. Linezolid in the central nervous system: Comparison between cerebrospinal fluid and plasma pharmacokinetics. Scand J Infect Dis 2011 ;43(9):721-7
29. **Italian Cooling Experience (ICE) Study Group.** Early-versus late initiation of therapeutic hypothermia after cardiac arrest: preliminary observations from the experience of 17 Italian Intensive Care Units. Resuscitation 2012 ;83(7):823-8
30. Sbrana F, Malacarne P, **Viaggi B.** Carbapenem-Sparing Antibiotic regimens for infections caused by Klebsiella pneumoniae carbapenemase-producing K. Pneumoniae in Intensive Care Unit. Clin Infect Dis 2013; 56:697-700
31. **Viaggi B.**, Sbrana F, Tascini C. A dangerous job. Minerva Anestesiologica 2014;80(3):393-4
32. Livigni S, Bertolini G, Rossi C, Ferrari F, Giardino M, Pozzato M, Remuzzi G. GiViTi: Gruppo Italiano per la Valutazione degli Interventi in Terapia Intensiva (Italian Group for the Evaluation of Interventions in Intensive Care Medicine) is an independent collaboration network of Italian Intensive Care units. Efficacy of coupled plasma filtration adsorption (CPFA) in patients with septic shock: A multicenter randomised controlled clinical trial. BMJ Open 2014 ;4(1): e003536
33. **Viaggi B.**, Tascini C, Menichetti F. The definition of starting point for evaluation of timely adequate antifungal therapy. Intensive Care Med 2014 ;40(12) :1973
34. Tascini C, Sbrana F **GENGUT Study Group (Viaggi B).** Oral gentamicin gut decontamination for prevention of KPC-producing Klebsiella pneumoniae infections: relevance of concomitant systemic antibiotic therapy. Antimicrob Agents Chemother 2014;58(4):1972-6
35. Poole D, Chieragato A, Langer M, **Viaggi B.** Systematic Review of the Literature and Evidence-Based Recommendations for Antibiotic Prophylaxis in Trauma: Results from an Italian Consensus of Experts. PlosOne 2014;9(11): e113676
36. **Viaggi B.**, Tascini C, Menichetti F. Acid-suppressant therapy does not influence absorption of azoles used in candidemia. Intensive Care Med 2015; 41:567
37. **Viaggi B.**, Sbrana F, Malacarne P, Tascini C. Ventilator-associated pneumoniae caused by colistin-resistant KPC-producing Klebsiella pneumoniae: a case report and literature review. Respiratory Investigation 2015; <http://dx.doi.org/10.1016/j.rinv.2015.07.001>
38. Tascini C, Menichetti F, Merelli M, Farese a, Sozio E, Scarparo C, **Viaggi B.**, Rossolini GM, Bassetti M. Variable incidence of candidemia in patients admitted to ICU's or medical wards of large tertiary-care Italian Hospitals. Clin Microbiol Infect 2015;21(9): e71-2
39. Tascini C, **Viaggi B.**, Menichetti F. Comment on: Infectious caused by KPC-producing Klebsiella pneumoniae: differences in therapy and mortality in a multicentre study. J Antimicrob Chemother 2015;70(10):2921
40. Arena F, **Viaggi B.**, Galli L, Rossolini GM. Antibiotic susceptibility testing: present and future. Pediatric Infect Dis J 2015 ;67 :235-92
41. Antonelli A, D'Andrea MM, di Pilato V, **Viaggi B.**, Torricelli F, Rossolini GM. Characterization of a novel putative Xer-dependent integrative mobile element carrying the bla<sub>NMC-2</sub> carbapenemase gene, inserted into the Enterobacter chromosome. Antimicrob Agents Chemother 2015 ;59(10):6620-4
42. Tascini C, Sozio E, Salini N, Sbrana F, Ripoli A, **Viaggi B.**, Malacarne P. Risk factors for candidaemia in critically ill patients in intensive care units as compared to internal medicine wards. Infect Dis(Lond) 2017;49(2):153-154
43. Chieragato A, Malacarne P, Cocciolo F, Ravalidini M, Russo E, **Viaggi B.** Aggressive versus conservative antibiotic use to prevent and treat ventilator-associated pneumonia in patients with severe traumatic brain injury. Comparison of two case series. Minerva Anestesiol 2017 doi:10.23736/S0375-9393.17.11068-0
44. Arena F, Giani T, Pollini S, **Viaggi B.**, Pecile P, Rossolini GM. Molecular antibiogram in diagnostic clinical microbiology: advantages and challenges. Future Microbiology 2017;12(5):361-36
45. Forni S, Toccafondi G, **Viaggi B.**, Grazzini M, D'Arienzo S, Gemmi F, Vannucci A, Tulli G, Gruppo SMART. The interplay of

- diagnostic and antimicrobial stewardship for the management of the septic patients: the Tuscan model. *Recenti Prog Med* 2018;109(2):133-136
46. Arena F, Giani T, Antonelli A, Colacecchio OL, Pecile P, **Viaggi B**, Favilli R, Rossolini GM. A new selective broth enrichment automated method for detection of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae from rectal swabs. *J Microbiol Methods* 2018 Mar 7; Epub ahead of print
47. Menichetti F, Falcone M, Lopalco P, Tascini C, Pan A, Busani L, **Viaggi B**, Rossolini GM, Arena F, Novelli A, De Rosa F, Iannazzo S, Cohen J. The GISA call to action for the appropriate use of antimicrobials and the control of antimicrobial resistance in Italy. *Int J Antimicrob Agents* 2018 pii: S0924-8579(18)30141-9. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2018.05.010. [Epub ahead of print]
48. Bartoletti M, Antonelli M, Bruno Biasi FA, Casagrande I, Chieragato A, Fumagalli R, Girardis M, Pieralli F, Plebani M, Rossolini GM, Sartelli M, **Viaggi B**, Viale P, Viscoli C, Pea F. Procalcitonin-guided antibiotic therapy: an expert consensus. *Clin Chem Lab Med* 2018;56(8): 1223-1229
49. Scasso F, **Viaggi B**. Emerging and re-emerging infections disease in Otorhinolaryngology. *Acta Otorhinolaryngol Ital* 2018;38(Suppl1): S1-S106
50. **Viaggi B**, Poole D, Tujjar O, Marchiani S, Ognibene A, Finazzi S. Mid regional pro-adrenomedullin for the prediction of organ failure in infection. Results from a single centre study. *PLoS One* 2018;13(8): e0201491

Ai sensi del D. Lgs 30 giugno 2003 n. 196, autorizzo la pubblicazione del curriculum e l'utilizzo dei dati contenuti per i fini stessi dell'accreditamento ECM.



data 28 agosto 2018