



2350

3 DIC. 2018

Pag. 1

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 1645/2017 all.

00avente come oggetto: "PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. N. 50/2016 PER IL SERVICE DI PERFUSIONISTI PER L'ASSISTENZA PERFUSIONALE IN AMBITO TRAPIANTOLOGICO (LOTTO 1) E LA GESTIONE IN AMBITO ECMO NEONATALE E A FAVORE DI PAZIENTI ADULTI (LOTTO 2) PER IL PERIODO DI 24 MESI, EVENTUALMENTE RINNOVABILE PER ULTERIORI 24 MESI". NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE"

ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

1. Breve esposizione del contenuto della determinazione

Il presente provvedimento riguarda la nomina della Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche presentate dalle ditte partecipanti alla procedura di gara in oggetto

2. Estremi relativi ai principali documenti e/o normative citate

Curricula commissione giudicatrice

Attestazioni della piattaforma telematica SinTel

3. Attestazione contabile

La presente determina non comporta oneri per la Fondazione

Pratica gestita da dott. Giorgio Riccardo Rustica

Responsabile del procedimento
UOC Acquisti Appalti Logistica
Ing. Gianpaolo Valente





2350

del 23 DIC 2018

Pag. 2

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 1645/2017 all.

ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA

Il costo complessivo di € IVA inclusa sarà imputato nel BPE così come segue:

BILANCIO	N. CONTO E DESCRIZIONE	N. IMPEGNO	PRO-GETTO	IMPORTO	TOTALI
SAN	Non si sono oneri a carico del 305 2018				
Totale					
RIC					
Totale					
TOTALE					

Milano, _____

Il Direttore della UOC Economico-Finanziaria

(Dott. Roberto Alberti)





2350 3 DIC. 2018

Pag. 3

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 1645/2017 all.

OGGETTO "PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. N. 50/2016 PER IL SERVICE DI PERFUSIONISTI PER L'ASSISTENZA PERFUSIONALE IN AMBITO TRAPIANTOLOGICO (LOTTO 1) E LA GESTIONE IN AMBITO ECMO NEONATALE E A FAVORE DI PAZIENTI ADULTI (LOTTO 2) PER IL PERIODO DI 24 MESI, EVENTUALMENTE RINNOVABILE PER ULTERIORI 24 MESI". NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE"

IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del Direttore dell'UOC Acquisti, Appalti, Logistica

PREMESSO che, con determinazione n. 973 del 17.05.2018, la Fondazione IRCCS, ha disposto:

- indire la procedura aperta per l'affidamento del service di perfusionisti per l'assistenza perfusionale in ambito trapiantologico (lotto 1) e la gestione in ambito ECMO neonatale e a favore di pazienti adulti (lotto 2) per il periodo di 24 mesi, eventualmente rinnovabile per ulteriori 24 mesi, da aggiudicare, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016, con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, come previsto dall'art. 95, del medesimo decreto legislativo, riservandosi l'applicazione dell'art. 95, comma 12 dello stesso, qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto e l'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- di nominare, con un successivo provvedimento, come previsto dall'art. 77, comma 7 del d.lgs. n. 50/16, dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, la composizione di un'apposita Commissione giudicatrice incaricata della valutazione tecnico/operativa degli elaborati presentati dalle ditte partecipanti alla gara di cui trattasi ed all'assegnazione dei 70 punti qualità disponibili, sulla base delle specifiche tecniche indicate nel capitolato speciale;

CONSTATATO che il termine per la presentazione delle offerte è scaduto alle ore 17,00 del giorno 31 ottobre 2018 e, che a tale scopo, si rende necessario procedere alla nomina dei membri della Commissione giudicatrice in questione;

DATO ATTO che, al fine dell'individuazione dei componenti la Commissione giudicatrice, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 77, comma 12 del su richiamato d.lgs. n. 50/2016, si è reso necessario valutare le professionalità rinvenibili all'interno della Fondazione IRCCS, tra i dirigenti idonei allo svolgimento dell'incarico, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto;

CONSIDERATO quanto sopra, sulla base della valutazione delle competenze e delle esperienze specifiche possedute, attestata dai curricula allegati al presente provvedimento, che ne formano parte integrante, si ritiene opportuno individuare i membri della Commissione giudicatrice, tra i dirigenti della Fondazione IRCCS, qui di seguito elencati:



8



2350 E3 DIC, 2016

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 1645/2017 all.

- Prof. Antonio Pesenti Direttore U.O.C. Anestesia e Terapia Intensiva Adulti, in qualità di presidente verbalizzante, componente effettivo;
- Prof. Giacomo Grasselli Dirigente Medico, Anestesia e Terapia Intensiva Adulti, componente supplente;
- Prof. Fabio Mosca, Direttore U.O.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, componente effettivo;
- Dott. Giacomo Cavallaro, Dirigente Medico U.O.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, componente supplente;
- Prof. Giorgio Rossi, Direttore UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Fegato, componente effettivo;
- Dr. Paolo Reggiani, Dirigente Medico UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Fegato, componente supplente;

DATO ATTO che i componenti la Commissione giudicatrice, al momento dell'accettazione dell'incarico, dovranno dichiarare, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4, 5 e 6 dell'art. 77, del d.lgs. 50/2016;

VISTA l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

VISTA l'attestazione di copertura economica/patrimoniale;

DATO ATTO che le predette attestazioni costituiscono parte integrante del presente atto;

DATO ATTO che il Responsabile del procedimento è il Direttore dell'UOC Acquisti, Appalti, Logistica;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DETERMINA

Per tutti i motivi in premessa indicati, di:

1. nominare, ai sensi dell'art. 77, del d.lgs. n. 50/66, la Commissione giudicatrice, composta dai seguenti professionisti, già citati in narrativa, dando atto che la specifica Commissione è deputata alla valutazione delle caratteristiche tecnico/qualitative e delle relative attribuzioni dei punteggi per l'aggiudicazione della fornitura di cui in premessa:

- Prof. Antonio Pesenti Direttore U.O.C. Anestesia e Terapia Intensiva Adulti, in qualità di presidente verbalizzante, componente effettivo;
- Prof. Giacomo Grasselli Dirigente Medico, Anestesia e Terapia Intensiva Adulti, componente supplente;
- Prof. Fabio Mosca, Direttore U.O.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, componente effettivo;
- Dott. Giacomo Cavallaro, Dirigente Medico U.O.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, componente supplente;





2350 del 3 DIC, 2018

Determinazione del Direttore Generale n. 2350 del 3 DIC, 2018, Atti n. 1645/2017 all.

- Prof. Giorgio Rossi, Direttore UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Fegato, componente effettivo;
 - Dr. Paolo Reggiani, Dirigente Medico UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Fegato, componente supplente;
2. dare atto, che entro i termini previsti, come da attestazioni della piattaforma telematica SinTel, allegata in atti 1645/17 hanno presentato offerta le seguenti società: lotto 1 EPS SPA, lotto 2 Betamed Srl;
 3. dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
 4. disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo online dell'Azienda, dando atto che lo stesso è immediatamente esecutivo (art. 17 comma 6, L.R. n. 33/2009 così come sostituito dall'art.1 della L.R. n. 23/2015);
 5. disporre l'invio della presente determinazione alle Unità Operative interessate.

IL DIRETTORE SANITARIO
Dr.ssa Laura Chiappa

IL DIRETTORE GENERALE
Dott.ssa Simona Giffola

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Fabio Agro

REGISTRATA NELL'ELENCO DELLE DETERMINAZIONI
AL N. 2350
IN DATA 3 DIC, 2018

UOC proponente	U.O.C. Acquisti, Appalti, Logistica	
Responsabile del procedimento:	Ing. Gianpaolo Valente	
Pratica trattata da	Dott. Giorgio Riccardo Ruscica	




INFORMAZIONI PERSONALI FABIO MOSCA


 [Redacted address]

 02.5503.2907  335.59.45.138

 fabio.mosca@unimi.it

Sesso M | Data di nascita [Redacted] Nazionalità Italiana

CF: [Redacted]

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- | | |
|-----------------------------|---|
| Dal 12.03.2015 ad oggi | Nomina Direttore della Scuola di Specializzazione in Pediatria. |
| dal 1.10.2014 ad oggi | Nomina Professore Ordinario Med/38 Pediatria Generale Specialistica, Università degli Studi di Milano, a decorrere dal 1/10/2014 |
| dal 1 giugno 2013 | Nomina a Direttore dell' Area Omogena Neonatologica Pediatrica presso la Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico a decorrere dal 1 Giugno 2013 |
| dal 1.10.2011 al 31.09.2014 | Nomina Professore Straordinario Med/38 Pediatria Generale Specialistica, Università degli Studi di Milano, a decorrere dal 1/10/2011 |
| dal 2009 ad oggi | Direttore Unità Operativa di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale – Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, |
| dal 21.12.2005 al 2012 | Vicedirettore del Dipartimento di Scienze Materno-Infantili – Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Milano
Condirettore Dipartimento Area della Donna, del Bambino e del Neonato – Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena |
| dal 3.1.2005 al 30.9.2011 | Nomina (dal 3.1.2005) a Professore Associato II fascia del SSD Med/38 (Pediatria Generale e Specialistica) con funzioni assistenziali, in qualità di direttore, presso l'U.O. di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale della Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena – Milano |
| dal 1999 al 2003 | Direttore Dipartimento di Neonatologia – A.O. Istituti Clinici di Perfezionamento
Dirigente Medico di 2° livello presso l'U.O. di Terapia Intensiva Neonatale Patologia Neonatale - Nido – A.O. Istituti Clinici di Perfezionamento (Clinica Mangiagalli)
Incarico di Dirigente di 2° livello presso la Divisione di Pediatria e Neonatologia dell'Ospedale Regina Elena - A.O. Istituti Clinici di Perfezionamento |
| dal 1990 al 30.04.1998 | Aiuto di ruolo di Pediatria presso la Divisione di Neonatologia e Patologia Neonatale degli Istituti Clinici di Perfezionamento di Milano (Clinica Mangiagalli) |
| dal 1989 al 1990 | Aiuto incaricato di Pediatria presso la Divisione di Neonatologia e Patologia Neonatale degli Istituti Clinici di Perfezionamento di Milano (Clinica Mangiagalli) |

- dal 1988 al 1989 Assistente di ruolo di Pediatria presso la Divisione di Neonatologia e Patologia Neonatale degli Istituti Clinici di Perfezionamento di Milano (Clinica Mangiagalli)
- dal 1987 al 1988 Assistente incaricato di Pediatria presso la Divisione di Neonatologia e Patologia Neonatale degli Istituti Clinici di Perfezionamento di Milano (Clinica Mangiagalli)
- dal 1985 al 1986 Assistente Medico supplente presso la Divisione di Neonatologia e Patologia Neonatale dell' Ospedale Loggini di Seriate
- dal 1981 al 1986 Consulente Pediatra presso il Policlinico San Marco di Zingonia in qualità di Responsabile della Sezione di Neonatologia
- dal 1984 al 1988 Servizio di Pediatra Ambulatoriale presso l'ex USSL 30
Servizio di Pediatra di libera scelta presso l'ex USSL 29

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 1974 Diploma di Maturità Scientifica
- 1980 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con voti 110/110 e lode (tesi sperimentale svolta presso la I° Clinica Pediatrica: "Studio in vitro dell'uptake dello xilosio in mucosa intestinale di ratto")

Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Milano
- 1981 Iscrizione all'Ordine dei Medici della provincia di Bergamo
- 1983 Specializzazione in Pediatria presso la I° Scuola di Pediatria dell'Università degli Studi di Milano con voti 70/70 (tesi sperimentale: "Valutazione dell'assorbimento dei carboidrati in neonati a termine e pretermine. Studio in vivo e in vitro")
- 1984 Specializzazione in Neonatologia presso l'Università degli Studi di Milano con voti 70/70 e lode
- 1990 Specializzazione in Chirurgia Pediatrica presso l'Università degli Studi di Milano con voti 70/70 e lode (tesi: "Adenoma cistico polmonare: diagnosi e trattamento")
- 1993 Stage presso lo Utah Valley Regional Medical Center (Utah, USA) per un corso teorico-pratico di ventilazione ad alta frequenza
- 1994 Stage presso il Dipartimento di Anestesiologia dell'Università Erasmus di Rotterdam per attività di ricerca

Stage presso la Divisione di Neonatologia, Dipartimento di Pediatria dell'Università di Cincinnati (Ohio - USA)

- 1995 Stage presso il Dipartimento di Pediatria e Medicina Neonatale dell'Ospedale Hammersmith di Londra, per attività di ricerca sulla spettroscopia cerebrale (NIRS).
Partecipazione al "Corso per Primari: organizzazione e gestione delle risorse Umane ed economiche" IREF- Milano
 - 1999 Partecipazione al Corso "Organizzare per Dipartimenti gli Ospedali" SDA - Bocconi - Milano
 - 2000 Primo Corso di Formazione Manageriale Dirigenti di Struttura Complessa - Scuola di Direzione in Sanità - Istituto Regionale Lombardo di Formazione di Direzione e Sanità
- Dal 1974 al 1990 Università Degli Studi di Milano ViaVia Festa del Perdono, 7, 20122 Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANA

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo

Competenze comunicative possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di direttore di Unità Operativa Complessa e nell'espletamento dell'attività didattica nell'ambito dell'offerta formativa dell'Università degli Studi di Milano

Competenze organizzative e gestionali Possiedo ottime competenze organizzative e gestionali: Direttore di Area Omogenea di Neonatologica e pediatrica con 400 operatori sanitari

Direttore di U.O. di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale in una struttura dotata di punto nascita con volume di attività pari a circa 6900 nati/anno: con un team di 28 unità di personale medico e 145 unità di personale infermieristico/puericultrici e 4 caposala.

Competenze professionali	<p>Membro del board scientifico del Network Neonatale Italiano (INN) (dal giugno 2010) Presidente della Società Italiana Neonatologia (SIN) Sezione Lombardia dal 2011.</p> <p>Nomina (con decreto del Ministro della Salute del 26.4.2007) ad Esperto del Consiglio Superiore di Sanità</p> <p>A.A 2009/2010 a seguito di regolare votazione dei componenti del CCD il Prof. Mosca è stato eletto Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica Università degli studi di Milano</p>
da A.A. 2005-2006	<p>Il prof. Fabio Mosca ha proposto l'istituzione del Corso di Perfezionamento in Terapia Intensiva Neonatale a partire</p> <p>Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore, Policlinico.</p> <p>Responsabile del Coordinamento Strategico dell'A.O. Istituti Clinici di Perfezionamento con il Ruolo di supportare il Direttore Generale nella definizione delle strategie aziendali e nelle politiche di breve, medio e lungo termine</p>
Competenze informatiche	ottime padronanza degli strumenti Microsoft Office
Patente di guida	B

ULTERIORI INFORMAZIONI

L'attività originale di ricerca si è articolata in vari campi della Pediatria e della Neonatologia, in particolare nell'ambito della Nutrizione, della Pneumologia, della Neurologia Neonatale e Follow Up, dell' Infettivologia, della Dismorfologia e Genetica e della Patologia Cardiovascolare.

Relativamente alle suddette tematiche è autore di numerosi articoli originali pubblicati su riviste nazionali ed internazionali e riviste con impact factor e/o recensite su PubMed).

Collaborazioni
 Scientifiche
 Internazionali

- Collaborazione con l'**Imagine Science Department (Department of Pediatrics) dell'Imperial College presso l'Hammersmith Hospital di Londra (UK)**, con il progetto 'Studio della maturazione cerebrale e neurologica dei neonati pretermine con le nuove tecniche di Risonanza Magnetica Nucleare, in particolare valutando lo sviluppo delle vie ottiche con la più sofisticata tecnica di Diffusion Tensor Imaging e Tractography associata e al tempo stesso comparata con la valutazione clinica dello sviluppo delle funzioni visive e delle tappe neuromotorie' - anno 2007
- Collaborazione con il **Nutrition Center del Baylor College, Houston, Texas(USA)**, nell'ambito della ricerca "Valutazione della composizione corporea mediante isotopi stabile in grossi prematuri"
- Collaborazione con il dott. Bernard Thébaud dell'**University of Alberta, Edmonton (Canada)**, per l'attività clinica e di ricerca sullo studio "Cellule staminali perivascolari da funicolo ombelicale umano come potenziale trattamento per la bronco displasia polmonare: sviluppo di un modello animale" - attualmente in corso
- Collaborazione con il **Vermont Oxford Network - USA**, per la raccolta di Indicatori di Outcome dei neonati di peso inferiore ai 1500 g.
- Collaborazione con **Anton van Kaam and Peter Rimensberger (Holland)** -European Survey on Neonatal Mechanical Ventilation
- Collaborazione **Murdoch Children Research Institute, Melbourne, Australia** relativamente a un progetto di ricerca inerente lo studio di modalità alternative di somministrazione di surfattante nel distress respiratorio del pretermine
- Collaborazione con il **Medical Center, Department of Pediatrics, Division of Neonatal and Perinatal Medicine, South Western University, Dallas, Texas, USA** relativamente a un progetto di ricerca inerente l'infettivologia neonatale
- Collaborazione con il **Dipartimento di Neonatologia, Rigospitalet, Copenhagen, Danimarca**, relativamente a un progetto di ricerca inerente lo studio anatomofunzionale dello sviluppo cerebrale nei nati pretermine
- Collaborazione con l' **Instituto de investigacion Sanitaria La Fe, Valencia, Spagna** relativamente a un progetto di ricerca inerente la somministrazione di ossigeno in sala parto.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Il sottoscritto, inoltre, autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

31 maggio 2018

Prof. Fabio Mosca



- 2010 Presidente Consiglio di Corso di Laurea in Infermieristica, in Ostetricia e delo Corso di Laurea Magistrale in scienze Infermieristiche ed Ostetriche Università degli Studi di Milano Bicocca
- 2013 Presidente Scuola di Medicina, Università degli Studi Milano-Bicocca
- 2015 Professore di I Fascia Anestesia e Rianimazione, Università degli Studi di Milano

ATTIVITA ASSISTENZIALE

- 1979 Attività Assistenziale e di Ricerca presso Servizio di Anestesia e Rianimazione Ospedale Maggiore Policlinico Milano
- 1988 Aiuto - Servizio Clinicizzato Anestesiologia e Rianimazione Polo Clinico Didattico di Monza (MI)
- 1993- 2015 Direttore del I Servizio di Anestesia e Rianimazione (clinicizzato) dell'Ospedale San Gerardo di Monza
- 1997 – 2015 Direttore del Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Accettazione di Alta Specialità dell'Ospedale S. Gerardo di Monza
- 2013 - 2015 Direttore Macroarea Metropolitana Milano e Brianza, AREU (Agenzia Regionale Emergenza Urgenza)
- 2015 – Oggi Direttore del Dipartimento di Anestesia-Rianimazione e Emergenza Urgenza Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Cà Granda Policlinico Milano
- 2015 - Oggi Direttore Unità Operativa Complessa Anestesia e Rianimazione Adulti Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Cà Granda Policlinico Milano

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1982 ad 1988 Collabora ai corsi di Laurea in "Anestesia e Rianimazione" (Docente ufficiale Prof G.Damia)
- 1985 ad 1993 Collabora ai corsi di Laurea in " Terapia Intensiva" (Docente ufficiale Prof L.Gattinoni)
- 1982 ad oggi Collabora alla Scuola di Specializzazione in "Anestesiologia e Rianimazione" (Direttore: Prof G. Torri)
- 1985- 1991 Collabora alle lezioni della Scuola di Specializzazione in "Medicina del Lavoro", corso di Pronto Soccorso e Rianimazione (Direttore Prof G.Chiappino)
- 1993 -2015 Titolare del Corso di Emergenze Medico-Chirurgiche – Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Milano (dal 1999 Milano-Bicocca)

- 1999 -2015 Docente (Direttore) della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione (Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università di Milano-Bicocca)
- 2015 ad Oggi Titolare del Corso di Emergenze Medico-Chirurgiche – Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Università Statale di Milano (Polo Centrale)
- 2015 ad Oggi Docente (Direttore) della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione (Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università Statale di Milano)

Ha inoltre partecipato (a partire dal 1981) alla preparazione di 2-8 tesi di laurea per anno svolgendo la funzione di correlatore o di relatore. - ❁

ALTRI INCARICHI DI PUBBLICA UTILITA'

1997-2003 Membro Consiglio Superiore di Sanità

- 1998 Componente del Comitato regionale Emergenza Urgenza - C.R.E.U.
- 1998 Coordinatore CSS (Consiglio Superiore Sanità) del Gruppo di Studio sull'Ossigenoterapia Iperbarica
- 1998-2009 Componente del Comitato Regionale Emergenza Urgenza (CREU) Regione Lombardia
- 2002- 2004 Componente Gruppo di Lavoro della Commissione per l'approfondimento delle problematiche di politica e legislazione universitaria - MIUR (Presidente Prof A.De Maio)
- 2004 Responsabile ACEU 2 per la riorganizzazione del Sistema Emergenza Urgenza – Regione Lombardia
- 2009 **Responsabile Scientifico Rete Nazionale ECMO Emergenza Influenza H1N1– Ministero della Salute**
- 2012 -2017 **Responsabile Scientifico Rete Nazionale di alta specialità RESPIRA (REte nazionale Specialistica per l'Insufficienza Respiratoria Acuta)– Ministero della Salute**

Attività Editoriali

Il Prof. Pesenti è stato:

- dal 1981 al 1986 Membro del Comitato di Redazione della Rivista “Anestesia e Rianimazione”
- dal 1990 al 1995 Membro dell'Advisory Board della Rivista “Intensive Care Medicine”
- dal 1994 ad oggi Membro dell'Editorial Board della Rivista “Clinical Intensive Care”
- dal 1995 ad oggi Membro dell'Editorial Board della Rivista “Current Opinion in Critical Care” e Section Editor della Sezione “Respiratory” (1996) + (2002)

ATTIVITA' IN SOCIETA' SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI

- 1988 Membro dello Scientific Committee della European Society of Intensive Care Medicine

- 1988 Segretario del IV Congresso della European Society of Intensive Care Medicine Baveno
- 1990 Membro del Comitato Scientifico del V Congresso European Society of Intensive Care Medicine, Amsterdam
- 1990 Segretario Scientifico del Convegno SMART Pavia
- 1991 Rappresentante Italiano nel Council della European Society of Critical Care Medicine (ESICM)
- 1992 Membro del Comitato Scientifico del VI Congresso Europeo di Terapia Intensiva (Barcellona)
- 1992 Socio Onorario della Società Cilena di Medicina Intensiva
- 1994 Tesoriere e membro dell'Executive Committee della European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)
- 1990 Segretario Scientifico del Convegno SMART Pavia
- 1991 Rappresentante Italiano nel Council della European Society of Critical Care Medicine (ESICM)
- 1994 **Coordinatore Sezione culturale "Rianimazione e Terapia Intensiva" della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)**
- 1994 Membro del Comitato Scientifico del "9th European Congress on Intensive Care Medicine", Glasgow 1996
- 1995 Membro Comitato Scientifico di European Society Anesthesia 96, Londra
- 1995 Membro Comitato Scientifico di ECMO 96, Stoccolma
- 1997 Membro Comitato Scientifico 10th Annual Congress of the European Society Intensive Care Medicine (Parigi)
- 1997 Membro Comitato Scientifico 51° Congresso Nazionale S.I.A.A.R.T.I.
- 2000 Rappresentante regionale SIAARTI per la Lombardia
- 2001 Membro del Comitato Scientifico per il Congresso Nazionale SIAARTI 2002
- 2002 Delegato Scientifico per la Lombardia della Società Italiana Anestesia e Rianimazione (SIAARTI)
- 2002 Componente della Commissione AECMAR (Associazione per l'Educazione Continua Medica in Anestesia e Rianimazione)
- 2012 EuroELSO (European ExtraLifeSupportOrganization) Logistics and Education Committee Chairman
- 2012 Presidente Sessione ARF (Adult Respiratory Failure) della ESICM (European Society of Intensive Care Medicine)

Principali Partecipazioni a Comitati o Gruppi di Lavoro Scientifico

Il Prof. Pesenti ha partecipato:

- Come membro designato alla "American European Consensus Conference on ARDS (Riunione congiunta della ESICM e dell'ATS), i cui risultati sono stati pubblicati:
 - Parte A) AJRCCM 149: 818-824 – 1994
 - J of Critical Care 9: 72-81 – 1994

- Intensive Care Med 20: 225-232 – 1994
 - Parte B)
 - AJRCCM 157: 1332-1347 – 1998
 - Intensive Care Med 24: 378-398 – 1998
- Come Membro della Giuria alla Conferenza di Consenso congiunta ATS-ESICM-SRLF – Tissue Hypoxia, i cui risultati sono stati pubblicati su:
 - AJRCCM 154: 1573-1578 – 1996
 - Intensive Care Med 22: 1250-1257 – 1996
- Al Comitato SIAARTI su “Raccomandazioni sulle caratteristiche strutturali della Terapia Intensiva” pubblicate su:
 - Minerva Anestesiologica 22: 382-386 – 1996
- Come membro della Giuria alla Conferenza di Consenso congiunta ATS-ERS-ESICM-SRLF – ICU-Acquired Pneumonia - i cui risultati sono stati pubblicati su:
 - Intensive Care Med 28:1521-1536 – 2002
- Come Membro del gruppo di lavoro: “ Minimum Requirements for the Institution of an ECMO center”: i cui risultati sono stati pubblicati da ECMOnet in : “ Position paper for the organization of extracorporeal membrane oxygenation programs for acute respiratory failure in adult patients. Am J Respir Crit Care Med. 2014 Sep 1;190(5):488-96.
- Come Membro del gruppo di lavoro su “ Esophageal pressure in respiratory intensive care: standards and guidelines” pubblicato come “ The application of esophageal pressure measurement in patients with respiratory failure. Am J Respir Crit Care Med. 2014 Mar 1;189(5):520-31.

Principali Interessi di Ricerca

- Meccanica Respiratoria e scambi gassosi nella ARDS
- Terapia della insufficienza respiratoria
- Metodi di supporto respiratorio extracorporeo
- Tecniche innovative per la rimozione extracorporea dell'anidride carbonica
- Analisi quantitativa e morfofunzionale dell'imaging toracico

Il Professor Antonio Pesenti è autore di 355 pubblicazioni indicizzate, oltre a numerosi capitoli di libri e monografie.

Ha raggiunto un indice H pari a 53 (Scopus citazioni totali 17194), di 56 (Web of Science citazioni totali 21140), di 66 (Google Scholar, citazioni totali 21845)

Ha inoltre presentato 850 letture scientifiche su invito a congressi nazionali ed internazionali.

PRINCIPALI FINANZIAMENTI DA SOGGETTI PUBBLICI (dall'anno 2000)

ANNO	TITOLO PROGETTO	ENTE FINANZIATORE	RUOLO	IMPORTO EURO
2002	ELDICUS-Triage decision making for the elderly in european intensive care units	European Commission-5 th framework progr.	CR-Center Responsible	114.000
2004	Effetti del controllo glicemico nei processi fibrinolitici dei pazienti affetti da sindrome settica	Co-finanziamento PRIN 2004	Responsabile Scientifico	60.000
2006	Nuove strategie nella prevenzione delle infezioni polmonari in pazienti intubati e ventilati meccanicamente	Programma per l'incentivazione del processo di internazionalizzazione dei sistema universitario DM 5 agosto 2004 n. 262 art 23		155.936
2008	ALBIOS-Efficacy of Albumin administration for volume replacement in patients with severe sepsis or septic shock	AIFA-Agenzia Italiana del Farmaco	Center Responsabile	102.000
2009	Isituzione di Rete Nazionale per la gestione della sindrome da insufficienza respiratoria acuta grave da polmoniti da virus A (H1N1) ed eventuale utilizzo di terapia ECMO (Extracorporeal Membrane Oxygenation)	Ministero della Salute	Responsabile Scientifico	24.729.400
2010	Realizzazione di un network tra università e aziende lombarde finalizzato alla ricerca biotecnologica per la salute, in particolare a nuove forme di rimozione extracorporea di anidride carbonica (CO2) (Extranet)	Regione Lombardia	Responsabile Operativo	223.700
2011	Studio di predittori elettrocardiografici di efficacia della defibrillazione e guida in tempo reale delle manovre di rianimazione cardiopolmonare in vittime di arresto cardiaco extraospedaliero (AMSA)	Regione Lombardia	Responsabile Scientifico	310.000
2011	IM-SIGH-Imaging della ventilazione regionale polmonare durante ventilazione meccanica assistita attraverso tomografia ad impedenziometria elettrica	Regione Lombardia	Responsabile Scientifico	40.000
2012	Extracorporeal Life Support in Acute Distress Syndrome (ELSA)	Regione Lombardia-Ricerca finalizzata	Principal Investigator	241.000
2012	Programma di collaborazione Italia-Serbia per la cura dell'Insufficienza Respiratoria Acuta grave (Programma ARDS ITALIA SERBIA)	Ministero della Salute – Centro Nazionale per la prevenzione ed il controllo delle malattie(CCM)	Referente e Responsabile Scientifico	200.000
2013	EUROMED – Preparazione ed interventi finalizzati al contrasto delle situazioni cliniche che possono sviluppare un quadro clinico di Insufficienza Respiratoria Acuta con scambi professionali e scientifici con partner stranieri, operanti in Albania e Tunisia	Ministero della Salute	Responsabile Scientifico	78.110,00

PRINCIPALI RICERCHE FINANZIATE IN PARTE O IN TUTTO DA SOGGETTI PRIVATI
(Dall'anno 2000)

27/11/18

Prof. Antonio Pesenti – Protocolli Farmaceutici

2010	MAQUET	Clinico-PI	NAVA-Neurally Adpated Ventilatory Assistance
2009	BOEHRINGER - Tenecteplase	Clinico National Coordinator	STREAM-Strategic Reperfusion Early After Myocardial Infarction
2008	AIFA	Clinico-CR	ALBIOS-Efficacy of Albumin administration for volume replacement in patients with severe sepsis or septic shock
2008	CHIESI	Clinico	Effetti a breve e a lungo termine del Surfattante esogeno in modelli murini di danno polmonare (ALI/ARDS/VILI)
2008	STARMED	Clinico (Assegno)	Valutazione dell'utilità e delle prestazioni di un nuovo sistema per la ventilazione non invasiva
2007	GE HEALTHCARE	Clinico	Respiro spontaneo e variazione FRC e consumo ossigeno
2004	SANOFI - Fondaparinux	FASE IIIb -PI	ANESTESIA ORTOPEDICA
2003	LILLY- FK1-MC-EVBR	FASE IIIb -PI	RIANIMAZIONE-SEPSI
2002	LILLY-FK1-MC- EVCL/M	FASE IIIb -PI	RIANIMAZIONE SEPSI
2001	PHARMOS- DEXANABINOL	FASE III-PI	NEURORIA TRAUMA CRANICO
2001	STUDIO PRONO SUPINO	CR	NEJM 345:568-73-
2001	LILLY- FIK-MCV- EVBF	FASE IIIb -PI	RIA-SEPSI SEVERA
2001	PHARMACIA - LINEZOLID	FASE III -PI	RIA – INFEZIONI GRAM POSITIVI
2000	GLAXO- LEVOFLOXACINA	FASE III -PI	RIA - POLMONITI NOSOCOMIALI

BREVETTI ed ALTRE PROPRIETA' INTELLETTUALI DI RILIEVO

GRANTED PATENTS:

- 1. Device for artificial respiration at multiple pressure levels**
Inventors: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino
Applicant: STARMED S P A
Application number: IT2005MI02020
Also published as: EP1790369 (A1), EP1790369 (B1)
Priority date: 2005-10-24

- 2. Blood treatment method adapted to at least partially eliminate the carbon dioxide content and related device.**
Inventors: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino.
Applicant: Università Degli Studi Di Milano Bicocca
Application number: US201414251924
Also published as: WO2008135282 (A2), WO2008135282 (A3), US2010198132 (A1), US8734375 (B2), ITMI20070913 (A1), EP2150291 (A2), EP2150291 (B1), AT518554 (T)
Priority date: 2007-05-07

- 3. APPARATUS FOR ASSISTED VENTILATION AND CORRESPONDING REGULATION METHOD**
Inventors: Bellani Giacomo; Pesenti Antonio; Patroniti Nicolo Antonino; Mauri Tommaso
Applicant: Università Degli Studi Di Milano Bicocca
Application number: WO20131B00432
Also published as: WO2013140229 (A8), ITMI20120428 (A1), CN104203322 (A)
Priority date: 2012-03-19

- 4. EXTRACORPOREAL CIRCUIT FOR REMOVING CO2 FROM BLOOD**
Inventors: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino
Applicants: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino
Application number: US201313950892
Also published as: EP2689792 (A1), ITBO20120405 (A1)
Priority date: 2012-07-26

- 5. EXTRACORPOREAL CIRCUIT FOR REMOVING CO2 FROM BLOOD**
Inventors: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino
Applicants: Pesenti Antonio Maria; Patroniti Nicolo Antonino
Application number: US201313950717
Also published as: EP2689791 (A1), ITBO20120404 (A1)
Priority date: 2012-07-26

PENDING PATENTS:

6. CIRCUITO EXTRACORPOREO PER LA RIMOZIONE DELLA CO₂ DAL SANGUE

Inventors: Antonio Maria Pesenti, Alberto Zanella, Domenico Salerno, Nicolò Antonino Patroniti, Francesco Mantegazza

Applicant: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA

Application number: TO2014A000623

Priority date: 2014-08-01

7. SISTEMA DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA PER IL TRATTAMENTO DI SQUILIBRI IDRO-ELETTROLITICI E ACIDO-BASE DEL SANGUE

Inventors: Pesenti Antonio Maria, Zanella Alberto, Patroniti Nicolò, Salerno Domenico, Mantegazza Francesco, Gattinoni Luciano, Caironi Pietro

Applicant: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO – BICOCCA, Università degli Studi di Milano, IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico

Application number: TO2014A000655

Priority date: 2014-08-11

8. SISTEMA DI SCOAGULAZIONE REGIONALE PER UN CIRCUITO DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA

Inventors: Pesenti Antonio Maria, Zanella Alberto, Salerno Domenico, Mantegazza Francesco, Scaravilli Vittorio, Castagna Luigi

Applicant: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO – BICOCCA

Application number: TO2014A001096

Priority date: 2014-12-23

Il Prof. Pesenti è autore di 233 pubblicazioni indicizzate in PubMed.

Di queste è primo autore in 22 , ed ultimo in 101

L'elenco completo delle pubblicazioni è riportato in Appendice 1

L'impact factor globale del Prof. Pesenti (Calcolato da Research Gate) è pari a 1516.85 punti

L'indice H secondo Web of Science è pari a 42, mentre secondo Scopus è pari a 39 (40).

Il numero totale di citazioni secondo Web of Science è pari a 11925

Il Prof. Pesenti ha tenuto oltre 650 relazioni, seminari o conferenze su invito, in Italia o all'estero, il cui elenco completo è riportato in Appendice 2.

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIORGIO ETTORE ROSSI**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail **giorgio.rossi@unimi.it**
CODICE FISCALE [REDACTED]

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da - a)

2005 dal 19 dicembre a tutt'oggi Direttore della Unità Operativa di Chirurgia Generale e dei Trapianti di Fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
2015 dal 1 Novembre al 31/03/2017 direttore ad interim della U.O. di Chirurgia Generale e d'Urgenza dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
2015 dal 1 Novembre al giugno 2017 capo dell'Area chirurgica del Dipartimento di Chirurgia dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
2011 Honorary Diploma in transplantation surgery of the European Board of Surgery.
2006 - 2010 Condirettore del Dipartimento dell'Area della chirurgia e specialità chirurgiche e dei trapianti dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
2002 Con delibera n. 1092 del 02.07.2002 dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano gli è stato conferito l'incarico dirigenziale: "Professionale di alta specializzazione con responsabilità organizzativa" con decorrenza 01.05.2002.
2000 Con delibera n. 1543 del 7.8.2000 dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano è stato disposto con decorrenza 1.1.2000 la Responsabilità Organizzativa: Coordinamento trapianto fegato pediatrico presso il Centro Trapianto Fegato e Polmone dell'Ospedale Maggiore di Milano.
1998 Con delibera n. 759 del 7.5.1998 dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano gli è stato attribuito, per la Retribuzione di risultato, il premio di qualità per la prestazione individuale relativa al 1997 per l'attività di trapianto di fegato pediatrico.
1997 Dall' 1.7.1997 incarico dirigenziale di I livello: "Responsabilità di Degenza" presso il Centro Trapianto Fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
1990 Autorizzazione al prelievo e trapianto di polmone da cadavere a

scopo terapeutico presso l'Istituto di Clinica Chirurgica I dell'Università degli Studi di Milano. Decreto del Ministero della Sanità pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale N. 248 del 23 ottobre 1990.

1989 Idoneità a primario di chirurgia generale con esame sostenuto nella sessione 1987 con voti 79/100.

1989 Dal 4.12.1989 aiuto corresponsabile ospedaliero di chirurgia generale a tempo pieno presso il Centro trapianto fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

1982 Autorizzazione al prelievo di fegato da cadavere a scopo terapeutico ed al trapianto di fegato presso il Centro Trapianto Fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano con decreto del Ministero della Sanità pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 30 gennaio 1982.

1980 Dal 12 marzo assistente ospedaliero supplente, a tempo pieno dal 1.6.80, di ruolo dal 10.9.85, presso la III^a Clinica Chirurgica dell'Università di Milano (Direttore: Prof. Walter Montorsi) e dal 1983 in servizio presso il Centro Trapianto Fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

1979 Assistente universitario supplente presso la I^a Clinica Chirurgica dell'Università di Milano (Direttore: Prof. Luigi Gallone) nei seguenti periodi: - 3.4.79 - 9.5.79; 21.6.79 - 15.7.79; 7.9.79 - 31.10.79.

Casistica Operatoria: oltre 500 interventi di chirurgia generale e toracica eseguiti come primo operatore o come tutore. Ambito prevalente: chirurgia epatobiliopancreatica e trapianti di fegato.

• Principali mansioni e responsabilità

Gestione clinica ed amministrativa dell'Unità Operativa di Chirurgia Generale e dei Trapianti di Fegato dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

Insegnamento in varie scuole di Specializzazione ed al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano.

Dal 2006 al 2016 Responsabile del Laboratorio di Microchirurgia e Ricerche Precliniche dell'Università degli Studi di Milano.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

2011 Honorary Diploma in transplantation surgery of the European Board of Surgery.

2002 dal 7 al 14 Ottobre si è recato presso le Università giapponesi di Tokio e di Kyoto per l'attività di trapianto di fegato da donatore vivente. Tokio: Prof. Makuuchi. Kyoto: Prof. Tanaka.

2002 In data 28.05.2002 ha sostenuto la discussione del Progetto per il Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa (Scuola di Direzione in Sanità) presso l'Università Bocconi con voto finale di 95/100.

1994 Nell'aprile (1-27) "Visiting fellow in transplantation" presso Department of Surgery - University of Pittsburgh - USA - Direttore: Prof. T.E. Starzl.

1989 Idoneità a primario di chirurgia generale con esame sostenuto nella sessione 1987 con voti 79/100.

1986 Nel mese di agosto visiting fellow in transplantation presso il Department of Surgery, University of Pittsburgh - USA - Direttore: Prof. T.E. Starzl.

1985 Specialista in Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale presso l'Università degli Studi di Milano con voti 50/50 e lode.

1984 Dal 1 luglio al 22 Agosto visiting fellow in transplantation presso il Department of Surgery, University of Pittsburgh - USA - Direttore: Prof T.E. Starzl.

1983 Dall' 1 al 15 novembre soggiorno per aggiornamento sul trapianto di fegato ad Hannover (Germania Occidentale), Medizinische Hochschule Zentrum Chirurgie Direttore: Prof.R. Pichlmayr.

1982 Specialista in Chirurgia con voti 70/70 e lode presso l'Università degli Studi di Milano.

1977 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con voti 110 e lode.

1970 Maturità scientifica presso Liceo A. Volta (Milano).

CARRIERA ACCADEMICA

1/03/2017 ad oggi Professore universitario di I fascia per il settore scientifico disciplinare MED 18 presso l'Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti.

2012 Abilitazione scientifica alle funzioni di professore universitaria di I fascia per il settore scientifico disciplinare MED 18 (Bando 2012 – DD n. 222/2012).

~~2005~~ 2012 Direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica dell'Università degli Studi di Milano.

2005 al 28/02/2017 Professore di seconda fascia per il Settore scientifico-disciplinare Chirurgia Generale MED 18 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei trapianti.

Il 1°Giugno 2000 ha sostenuto la prova didattica per professore di seconda fascia per il settore scientifico-disciplinare F08A presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano ottenendo la idoneità.

1979 Assistente universitario supplente presso la I° Clinica Chirurgica dell'Università di Milano (Direttore: Prof. Luigi Gallone) nei seguenti periodi: - 3.4.79 - 9.5.79; 21.6.79 - 15.7.79; 7.9.79 - 31.10.79

ATTIVITA' DIDATTICA

Dall'a.a. 2015/2016 ad oggi coordinatore del corso di Clinica Chirurgica e Terapia Chirurgica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano V-VI anno linea Polo Centrale: Lezioni frontali, esercitazioni, esami di profitto, tesi.

Da a.a. 2015 ad oggi lezioni 2 ore/anno per il Corso di Pediatria Generale e Specialistica Polo S. Giuseppe, Università degli Studi di Milano.

Da a.a. 2015 ad oggi lezioni 3 ore/anno e attività professionalizzanti 5 ore/anno per il Corso di Semeiotica e patologia degli apparati Il Polo Centrale, Università degli Studi di Milano.

Corso di Clinica Chirurgica e Terapia Chirurgica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano: V-VI anno Linea Polo Centrale, insegnamento annuale: dall'A.A. 2005/06 al 2014/15: Lezioni frontali, esercitazioni, esami di profitto.

Attività di docenza presso Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, Università degli Studi di Milano, nell'ambito dei seguenti corsi integrati:

- Corso integrato "Scienze interdisciplinari cliniche I" SSD MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile CFU 1: 15 ore 2° anno, 2° semestre dall'a.a. 2008/09 ad oggi.

- Coordinatore del Corso integrato "Area critica ed emergenza pediatrica" SSD MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile CFU 1: 15 ore 3° anno, 2° semestre dall'a.a. 2008/09 ad oggi.

Dall' a.a. 2005/2006 Titolare del Corso Elettivo Anatomia chirurgica epatobiliopancreatica presso Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano per studenti corso di Laurea V-VI anno (50 ore/anno di lezioni, didattica non formale ed esercitazioni).

Master di 1° livello in Fisioterapia e Riabilitazione Respiratoria dall'a.a. 2009/10 ad oggi, Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgico e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano: Insegnamento di chirurgia addominale n. 4 ore/anno.

Marzo 2008/Giugno 2010; Coordinatore Responsabile Master di 2° Livello di Microchirurgia, chirurgia sperimentale e dei trapianti dell'Università degli Studi di Milano.

Presidente Comitato Ordinatore del Master.

Titolare dell'insegnamento di "Modelli microchirurgici" (16 ore), "La ricerca chirurgica clinica nel trapianto di fegato" (8 ore), attività di training microchirurgico in vitro (45 ore) e pratico (45 ore).

Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano:

a.a. 2007/08; 2008/09; 2009/10 – Corso di Principi Legislativi e Bioetica in trapianto e ingegneria tissutale, insegnamento annuale: Lezioni frontali, esercitazioni, esami di profitto e orientamento studenti.

Dal 19/12/2005 al 30/09/2012 Direttore per due mandati della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica, Università degli Studi di Milano.

Negli a.a. 2001/2002/2003/2004 fa parte del corpo docenti del 2° Corso di Perfezionamento in Medicina d'Urgenza-Emergenza Pediatrica e del 1° Master in Medicina d'Urgenza-Emergenza Pediatrica promossi dall'Università degli Studi di Milano.

1994 Missione di insegnamento TEMPUS presso l'Università di Costanza (Romania). Per il contributo didattico/scientifico dato è stato nominato Professore Associato della Facoltà di Medicina dell'Università di Costanza con decreto N. 4281 del 16.04.1994.

Professore a contratto presso Scuole di Specializzazione:

- Presso la Scuola di Specializzazione in Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale dell'Università degli Studi di Milano dall'a.a. 1985/86 al 1999/2000
- Presso la Scuola in Chirurgia Pediatrica dell'Università degli Studi di Milano dall'a.a. 2000/01 al 2004/05

1981/82 – 2000/01 Scuola di Specializzazione in Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale dell'Università degli Studi di Milano lezioni agli specializzandi seguendoli nel training pratico microchirurgico partecipando anche alle commissioni di esame ed alla compilazione di tesi.

1981/82 – 2000/01 lezioni ed esercitazioni studenti del Corso di Chirurgia Sperimentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. D. Galmarini).

1980/81 – 1981/82 esercitazioni teorico pratiche ed alcune lezioni agli studenti iscritti al corso di Clinica Chirurgica I dell'Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. W. Montorsi).

1977/78 – 1979/80 lezioni per gli studenti iscritti al corso di Clinica

Chirurgica I dell'Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. L. Gallone).

1978/79 esercitazioni teorico pratiche agli studenti iscritti al corso di Chirurgia Sperimentale dell'Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. D. Galmarini).

1977/78 – 1978/79 esercitazioni teorico pratiche agli studenti iscritti al corso di Fisiopatologia Chirurgica dell'Università degli Studi di Milano (Incaricato: Prof. D. Galmarini).

Contributi didattici Scuole di Specializzazione Università degli Studi di Milano:

Componente del Consiglio delle Scuole di Specializzazione in:

- Chirurgia Generale
- Gastroenterologia ed endoscopia digestiva
- Chirurgia dell'apparato digerente
- Chirurgia Toracica
- Chirurgia Vascolare
- Cardiochirurgia

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale:

- iniziata con la direzione del Prof. P. Pietri con lezioni sulla chirurgia del fegato e dei trapianti di fegato
- Continuata con la direzione del Prof. A. Peracchia con 7 ore/anno
- Continuata con la direzione del Prof. E. Trabucchi con 32 ore/anno sulla chirurgia del fegato e 16 ore/anno di chirurgia pediatrica
- Continuata con la direzione del Prof. G. Roviato con 24 ore/anno + 8 di tronco comune
- Continuata con la direzione del Prof. D. Foschi con 28 ore/anno

Scuola di specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente

- 23 ore/anno per tronco comune

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica:

- 8 ore/anno per tronco comune

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare e Cardiochirurgia

- 15 ore/anno per tronco comune

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale ad indirizzo chirurgia d'urgenza (2002)

Titolare di insegnamento: Anatomia chirurgica del fegato 2 ore + 2 ore Chirurgia resettiva del fegato

Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia e di Specializzazione:

- Relatore 17 tesi di laurea in Medicina e Chirurgia
- Relatore in 18 tesi di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica
- Correlatore in 4 tesi di specializzazione in Chirurgia Generale

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Il lavoro in ambiente multiculturale è tipico della trapiantologia ove abitualmente i molteplici aspetti del paziente trapiantato di fegato devono essere affrontati in ambiente multidisciplinare. I contatti sono quindi strettissimi con gli epatologi, rianimatori, infettivologi, immunologi, radiologi, anatomopatologi configurandosi quindi un lavoro multiculturale. Anche i rapporti internazionali sono indispensabili in ambito trapiantologico e sono con vari centri internazionali di trapianto come Pittsburgh (USA) Hannover (Germania) Tokio e Kyoto (Giappone) ove è stato come visiting fellow e con cui ha mantenuto rapporti di collaborazione.

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

E' Socio delle seguenti Società:

- Società Italiana di Chirurgia (S.I.C.)
- Società Lombarda di Chirurgia
- Società Italiana Trapianti d'Organo (S.I.T.O.)
- European Society of Organ Transplantation (E.S.O.T.)
- European Society of Liver Transplantation
- International Transplantation Society
- Intestinal Transplant Association (ITA)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

In qualità di direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica e di Direttore della U.O.C. Chirurgia Generale e Trapianti di Fegato deve amministrare personale medico, amministrativo, docente ed infermieristico.

Da anni coordina protocolli di ricerca multicentrici prevalentemente svolti in ambito trapiantologico epatico.

Da 12 anni coordina un gruppo di chirurghi, anestesisti, radiologi ed infermieri che si recano nella missione Comboni di Sogakofe (Ghana) per operare pazienti ghanesi o degli stati limitrofi per interventi di chirurgia generale e plastica ricostruttiva.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Capacità di gestire dati informatici con i programmi di più largo impiego: Excell, Power Point, Word, programmi grafici

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

Cultore di musica classica e musica anni '60
Cultore di Giardinaggio con particolare riguardo alla cura e preparazione di alberi bonsai , di agrumi e di orchidee
Cultore di tradizioni e dialetti cremonesi

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

2006 al 2016 responsabile del Centro Ricerche Chirurgiche Precliniche dell'Università degli Studi di Milano
2000 Dal Settembre è referee per la rivista scientifica recensita su Medline "Digestive and Liver Disease".
1989 - 1997 Segretario della Società Lombarda di Chirurgia
1980 - 1992 Redattore della rivista Chirurgia Archivio Trimestrale

PUBBLICAZIONI

Autore di 166 lavori indicizzati in archivio PUBMED
Autore di 155 Abstract
Citazioni 1784
H-Index 20
Impact Factor 344
Capitoli di libri: Autore / Coautore di 15 capitoli

PATENTE O PATENTI

Patente di guida per auto e motocicli (A e B) e Patente nautica per vela e motore oltre le 12 miglia

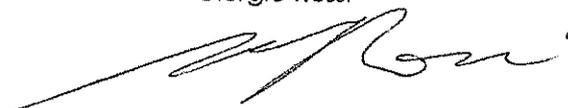
ULTERIORI INFORMAZIONI

Persone di riferimento:
Prof. Luigi Rainero Fassati
Professor Massimo Colombo
Professor Ferruccio Bonino
Professor Piermannuccio Mannucci

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano, 25.09. 2018

Giorgio Rossi



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **REGGIANI PAOLO**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail **paolo.reggiani@policlinico.mi.it**

CODICE FISCALE [REDACTED]

Nazionalità Italiana
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Date (da – a)** **1987 - oggi**
 - Nome e indirizzo dell'attuale datore di lavoro
UO Chirurgia Generale e dei Trapianti di Fegato
Fondazione Cà Granda IRCCS Ospedale Policlinico
Via Francesco Sforza, 28 – 20122 Milano
 - Tipo di azienda o settore
Sanità Pubblica
 - Tipo di impiego
Dirigente Medico
 - Principali mansioni e responsabilità
Ruolo conferito di eccellenza clinica ed alta specializzazione con incarico di Servizio di Trapianto di Fegato

- **Date (da – a)** **1985-1987**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
UO di Chirurgia I
Fondazione San Raffaele del Monte Tabor
Via Olgettina 60
Milano
 - Tipo di azienda o settore
Sanità Privata accreditata
 - Tipo di impiego
Assistente Medico
 - Principali mansioni e responsabilità
Responsabile dell'ambulatorio di chirurgia generale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da – a)** **1982-1987**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli Studi di Milano (durata 5 anni),

Chirurgia generale
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Diploma di Specializzazione in Chirurgia (Pieni voti e lode)
 - Qualifica conseguita
Alto
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

Inglese

Buono

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

In quanto Responsabile del Servizio di Trapianto di Fegato della Fondazione, deve coordinare un gruppo multidisciplinare di specialisti; in cui la capacità relazionale è requisito indispensabile.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Coordinamento dell'attività chirurgica (programmi operatori) della UO a cui appartiene Responsabile del Servizio di Trapianto di Fegato della Fondazione
Responsabile dell'attività di Chirurgia Laparoscopica della propria UO:

Ha introdotto, da più di vent'anni ormai, la chirurgia laparoscopica nella pratica clinica della propria UO. Ha contribuito ad aggiornare il "parco tecnologico" del nostro blocco operatorio seguendo da vicino la forte evoluzione tecnologica in ambito chirurgico miniinvasivo ed ha partecipato anche ad una esperienza pilota in Fondazione di resezioni epatiche "robotiche". In particolare ha acquisito esperienza in:

- Chirurgia delle vie biliari
- Trattamento dei tumori del fegato (resezioni, termoablazioni).
- Splenectomie, Splenopancreasectomie e pancreasectomie cefaliche
- Trattamento in un tempo dei tumori del colon e delle metastasi epatiche sincrone (emicolectomie + resezioni epatiche in un tempo).

Si riporta anche una esperienza peculiare, legata alla casistica storica che affluisce al Centro, di chirurgia miniinvasiva nel paziente cirrotico.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Buona conoscenza sistemi informatici, ottimo utilizzo dei software Office, uso di database e di software statistici.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

ATTIVITÀ DI RICERCA

Nel campo di chirurgia sperimentale sul grande animale e nella terapia farmacologica immunosoppressiva dei pazienti trapiantati.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Dal 1991 al 2005 è Professore a contratto della Scuola di Specializzazione di Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale dell'Università degli Studi di Milano e dal 2007 ad oggi della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica dell'Università degli Studi di Milano.
- Fa parte del corpo docente della Scuola di Chirurgia Resettiva Epatica Miniinvasiva (IGoMiIs)

PUBBLICAZIONI

E' autore di più di 200 pubblicazioni tra abstract e relazioni a congressi e lavori a stampa su riviste indicizzate.

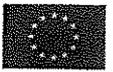
PATENTE O PATENTI A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 "chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia".

Il sottoscritto, inoltre, autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano, 30 dicembre 2017

INFORMAZIONI PERSONALI **GIACOMO CAVALLARO**

✉ Email aziendale giacomo.cavallaro@policlinico.mi.it
 Email aziendale giacomo.cavallaro@mangiagalli.it
 LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/giacomo-cavallaro-23a24b104/>

Sesso **Maschio** Data di Nascita **[REDACTED]** Nazione **Italia**

POSIZIONE RICOPERTA **DIRIGENTE MEDICO**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Marzo 2009 **Medico**

Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico
 Milano

- Servizio, come Neonatologo, con contratto a tempo indeterminato, presso l'Unità di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale.

-Responsabile Rischio Clinico, presso l'Unità di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale.

- Responsabile Farmacologia Clinica Neonatale, presso l'Unità di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale.

-Responsabile ECMO Neonatale, presso l'Unità di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Gennaio 2015 a Dicembre 2017 **Doctor of Philosophy (Ph.D) in Neonatologia presso l'Università di Maastricht**

Maastricht University

Liv.QEQ: UNO

Maastricht

Da Novembre 1991 a Ottobre 1995 **Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Messina, con punteggio 50/50 e lode**

Università degli Studi di Messina

Liv.QEQ: UNO

Messina

Da Novembre 1985 a Luglio 1991 **Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina, con punteggio di 110/110, con lode.**

Università degli Studi di Messina

Liv.QEQ: UNO

Messina

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **Italiano**

Spagnolo

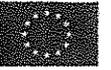
Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	C2	B2	B2	C1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Patente di guida **NO**



Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.

CAVALLARO

INFORMAZIONI PERSONALI **GIACOMO GRASELLI**

Sesso **Maschio** Data di Nascita **[REDACTED]** Nazione **ITALIA**

POSIZIONE RICOPERTA **DIRIGENTE MEDICO**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

-
- Da Dicembre 2017 **Professore Associato**
Università degli Studi di Milano
 Attività o Settore **Anestesiologia e Terapia Intensiva**
- Da Novembre 2015 **Dirigente Medico Responsabile di Unità Operativa**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
 Attività o Settore **Rianimazione Generale**
- Da Febbraio 2014 a Ottobre 2015 **Dirigente Medico Responsabile di Unità Operativa**
Azienda Ospedaliera San Gerardo, Monza
 Attività o Settore **Rianimazione Generale**
- Da Gennaio 2009 a Gennaio 2014 **Dirigente Medico**
Azienda Ospedaliera San Gerardo, Monza
 Attività o Settore **Anestesia e Rianimazione**
- Da Gennaio 2007 a Novembre 2008 **Research Fellow**
St Michael's Hospital, University of Toronto, Canada
 Attività o Settore **Critical Care Department**
- Da Novembre 2003 a Luglio 2006 **Specializzando in Anestesia e Rianimazione**
Università degli Studi Milano Bicocca
- Da Novembre 2003 a Dicembre 2006 **Dirigente Medico**
Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza
 Attività o Settore **Anestesia e Rianimazione**
- Da Gennaio 2001 a Giugno 2003 **Dirigente Medico**
Istituto nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano
 Attività o Settore **Oncologia Medica**
- Da Luglio 1997 a Giugno 1998 **Sottotenente Medico di Complemento**
Aeronautica Militare. Ministero della Difesa
- Da Novembre 1995 a Luglio 2000 **Specializzando in Oncologia**
Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 2007 al 2008 **Research Fellowship**
University of Toronto, Canada
- Dal 2002 al 2006 **Specializzazione in Anestesia e Rianimazione**
Università degli Studi Milano Bicocca
- Dal 1996 al 2000 **Specializzazione in Oncologia**
Università degli Studi di Milano
- Dal 1989 al 1995 **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia**
Università degli Studi di Milano
- Fino al 1989 **Diploma di Liceo Classico**
Liceo Ginnasio Statale "G. Carducci" di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C2	C2	C1
Francese	B1	B2	B1	B1	B1

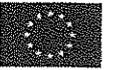
Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative **Ottime competenze relazionali con personale sanitario (medici, infermieri, personale di supporto del reparto)**
- Competenze organizzative e gestionali **Esperienza come responsabile di Unità Operativa di Terapia Intensiva: leadership di team di 15-20 persone, dapprima presso l'AO San Gerardo di Monza e attualmente presso l'Ospedale Maggiore Policlinico**
Esperienza nella gestione di studi e ricerche cliniche
- Competenze professionali **Esperienza nella gestione delle principali problematiche cliniche del paziente critico, con particolare riguardo a: insufficienza respiratoria acuta, monitoraggio respiratorio avanzato, supporto respiratorio e cardiaco extracorporeo (ECMO), fisiopatologia respiratoria, sepsi e shock settico.**
Attività quale docente universitario: corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (Corso di Emergenze medico-Chirurgiche, Università degli Studi di Milano), Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione (Università degli Studi di Milano e Università Milano Bicocca), Master in Scienze Infermieristiche di Area Critica (Università Milano Bicocca), Master in Fisioterapia Respiratoria (università degli Studi di Milano)
Gestione di studi clinici e attività di ricerca clinica nell'ambito della farmacologia oncologica (sviluppo di nuovi farmaci antitumorali) e della medicina critica
- Competenze informatiche **Buona padronanza di Microsoft Office (Word, Excel Powerpoint)**
Conoscenza di base di programmi per analisi statistica (Sigmastat, SPSS)
- Patente di guida **B**

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Appartenenza a gruppi/associazioni **Rappresentante Nazionale Italiano presso la Società Europea di Terapia Intensiva (ESICM) e membro della Società Italiana di Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)**
- Conferenze **Relatore a numerosi congressi nazionali e internazionali**
- Pubblicazioni **Coautore di numerose pubblicazioni scientifiche pubblicate su riviste scientifiche indicizzate internazionali (vedi allegati)**
Autore di monografie e capitoli di libri (vedi allegati)
- Riconoscimenti e premi **Premi per attività di ricerca: Premio Giovani Ricercatori (Istituto nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano); Eli-Lilly Fellowship Award (University of Toronto, Canada)**



ALLEGATI

Pubblicazioni Grasselli.pdf

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.

Articoli originali (area oncologica)

1. Bogni A., Cortinovis A., **Grasselli G.**, Seregni E., Crippa F., Castellani MR., Bombardieri E.: Thymidine kinase (TK) activity as a prognostic parameter of survival in lymphoma patients. *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents* 1994; 8: 121-125
2. Chiti A., Crippa F., **Grasselli G.**, Castellani MR., Bombardieri E.: Visualizzazione della distribuzione dei recettori della somatostatina mediante la somministrazione di analoghi radiomarcanti: applicazioni oncologiche. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16: 31-44
3. Bombardieri E., Gasparini M., Massaron S., **Grasselli G.**, Castellani MR., Seregni E.: Studio immunoscintigrafico delle neoplasie maligne. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16: 119-148
4. Seregni E., Botti C., **Grasselli G.**, Bombardieri E.: Caratteristiche biochimiche e profilo biologico dell'antigene prostatico specifico (PSA). *Urologia* 1995; 62: 408-402
5. Chiti A., Maffioli L., Infante M., **Grasselli G.**, Incarbone M., Gasparini M., Savelli G., Bombardieri E.: Assessment of mediastinal involvement in lung cancer with ^{99m}Tc-Sestamibi SPECT. *J Nucl Med* 1996; 37: 938-942
6. Moliterni A., Tarenzi E., Capri G., Terenziani M., Bertuzzi A., **Grasselli G.**, Agresti R., Piotti P., Greco M., Salvadori B., Pilotti S., Lombardi F., Valagussa P., Bonadonna G., Gianni L.: Pilot study of primary chemotherapy with doxorubicin plus paclitaxel in women with locally advanced or operable breast cancer. *Sem Oncol* 1997; 24(5, suppl. 17): S17-10–S17-14
7. Chiti A., **Grasselli G.**, Maffioli L., Infante M., Incarbone M., Bombardieri E.: Assessment of mediastinal involvement in lung cancer with [^{99m}Tc]-Sestamibi SPET. In: Bergmann H., Kroiss A., Sinzinger H. (Eds): *Radioactive Isotopes in Clinical Medicine and Research XXII*. Birkhauser Verlag, Basel: 262-257, 1997.
8. Savelli G., Chiti A., **Grasselli G.**, Maccauro M., Rodari M., Bombardieri E.: The role of bone SPET study in diagnosis of single vertebral metastases. *Anticancer Res* 2000; 20: 1115-1120
9. **Grasselli G.**, Lavorato M.V.: Trattamento antibiotico empirico degli episodi di neutropenia febbrile. *Argomenti di Oncologia* 2000; 21: 175-191
10. Sessa C, Capri G, Gianni L, Peccatori F, **Grasselli G**, Bauer J, Zucchetti M, Viganò L, Gatti A, Minoia C, Liati P, Van den Bosch S, Bernareggi A, Camboni G, Marsoni S: Clinical and

pharmacological phase I study with accelerated titration design of daily times five schedule of BBR 3464, a novel cationic triplatinum complex. *Ann Oncol* 2000; 11: 977-983

11. **Grasselli G**, Vigano L, Capri G, Locatelli A, Tarenzi E, Spreafico C, Bertuzzi A, Giani A, Materazo C, Perotti A, Valagussa P, Gianni L: Clinical and pharmacologic study of the Epirubicin and Paclitaxel combination in women with metastatic breast cancer. *J Clin Oncol* 2001; 19: 2222-2231
12. Vigano L, Locatelli A, **Grasselli G**, Gianni L: Drug interactions of paclitaxel and docetaxel and their relevance for the design of combination therapy. *Investigational New Drugs* 2001; 19: 179-196
13. Gianni L, **Grasselli G**: Targeting the epidermal growth factor receptor: a new strategy in cancer treatment. *Suppl Tumori* 2002; 1:S60-61
14. Perotti A, Cresta S, **Grasselli G**, Capri G, Minotti G, Gianni L: Cardiotoxic effect of anthracycline-taxane combinations. *Expert Opin Drug Saf* 2003; 2: 59-71
15. Gianni L., **Grasselli G.**, Cresta S., Locatelli A., Vigano L., Minotti G.: Anthracyclines. In: Giaccone G., Schilsky R.L., Sondel P. *Cancer Chemotherapy and biological Response Modifiers* 2002; 20: 59-69
16. Gianni L., **Grasselli G.**, Cresta S., Locatelli A., Vigano L., Minotti G.: Anthracyclines. In: Giaccone G., Schilsky R.L., Sondel P. *Cancer Chemotherapy and biological Response Modifiers* 2003; 21: 29-40
17. Cresta S, **Grasselli G**, Mansutti M, Martoni A, Lelli G, Capri G, Buzzi F, Cuna GR, Jirillo A, Terzoli E, Frevola L, Tarenzi E, Sguotti C, Azli N, Murawsky M, Gianni L. A randomized phase II study of combination, alternating and sequential regimens of doxorubicin and docetaxel as first-line chemotherapy for women with metastatic breast cancer. *Ann Oncol* 2004; 15: 433-439
18. Sessa C, Vigano L, **Grasselli G**, Trigo J, Marimon I, Llado A, Locatelli A, Ielmini N, Marsoni S, Gianni L. Phase I clinical and pharmacological evaluation of the multi-tyrosine kinase inhibitor SU006668 by chronic oral dosing. *Eur J Cancer* 2006; 42: 171-178.

Articoli originali (area anestesiologicala – medicina critica)

1. **Grasselli G**, Gattinoni L, Kavanagh B, Latini R, Laupacis A, Lemaire F, Pesenti A, Suter P, Slutsky A, Tognoni G. Feasibility, limits and problems of clinical studies in Intensive Care Unit. *Minerva Anestesiologica* 2007; 73: 595-601

2. **Grasselli G**, Foti G, Patroniti N, Rona R, Perlangeli MV, Pesenti A. Extracorporeal cardiopulmonary support for cardiogenic shock caused by pheochromocytoma: a case report and literature review. *Anesthesiology* 2008; 108: 959-962
3. Beck J, Reilly M, **Grasselli G**, Mirabella L, Slutsky AS, Dunn MS, Sinderby C. Patient-ventilator interaction during neurally adjusted ventilatory assist in low birth weight infants. *Pediatr Res* 2009; 65: 663-668
4. **Grasselli G**, Foti G, Patroniti N, Giuffrida A, Cortinovis B, Zanella A, Pagni F, Mergoni M, Pesci A, Pesenti A. A case of ARDS associated with influenza A - H1N1 infection treated with extracorporeal respiratory support. *Minerva Anestesiol* 2009; 75: 741-745
5. Isgrò S, Zanella A, Sala C, **Grasselli G**, Foti G, Pesenti A, Patroniti N. Continuous flow biphasic positive airway pressure by helmet in patients with acute hypoxic respiratory failure: effect on oxygenation. *Intensive Care Med* 2010; 36: 1688-1694
6. Mauri T, Bellani G, Foti G, **Grasselli G**, Pesenti A. Successful use of neurally adjusted ventilatory assist in a patient with extremely low respiratory system compliance undergoing ECMO. *Intensive Care Med* 2011; 37: 166-167
7. **Grasselli G**, Pesenti A, Marcolin R, Patroniti N, Isgrò S, Tagliabue P, Lucchini A, Fumagalli R. Percutaneous vascular cannulation for extracorporeal life support (ECLS): a modified technique. *Int J Artif Organs* 2010; 33: 553-557
8. Bombino M, Patroniti N, Foti G, Isgrò S, **Grasselli G**, Pesenti A. Bronchopleural fistulae and pulmonary ossification in posttraumatic acute respiratory distress syndrome: successful treatment with extracorporeal support. *ASAIO J* 2011; 57: 336-40
9. Beck J, Reilly M, **Grasselli G**, Qui H, Slutsky AS, Dunn MS, Sinderby CA. Characterization of neural breathing pattern in spontaneously breathing preterm infants. *Pediatr Res* 2011; 70: 607-613
10. Patroniti N, Bellani G, Saccavino E, Zanella A, **Grasselli G**, Isgrò S, Milan M, Foti G, Pesenti A. Respiratory pattern during neurally adjusted ventilatory assist in acute respiratory failure patients. *Intensive Care Med* 2012; 38: 230-239
11. **Grasselli G**, Bombino M, Patroniti N, Giuffrida A, Marcolin R, Vergani P, Pesenti A. Use of extracorporeal respiratory support during pregnancy: a case report and literature review. *ASAIO J* 2012; 58: 281-284

12. **Grasselli G**, Beck J, Mirabella L, Pesenti A, Slutsky AS, Sinderby C. Assessment of patient-ventilator breath contribution during neurally adjusted ventilatory assist. *Intensive Care Med* 2012; 38: 1224-1232
13. **Grasselli G**, Bombino M, Patroniti N, Foti G, Benini A, Abbruzzese C, Fumagalli R, Pesenti A. Management of acute respiratory complications from influenza A (H1N1) infection: experience of a tertiary-level Intensive Care Unit. *Minerva Anestesiol* 2011; 77: 884-891
14. Zanella A, Scaravilli V, **Grasselli G**, Patroniti N, Pesenti A. Update in extracorporeal membrane oxygenation. *Eur Resp Monographs* 2012; 55: 133-141
15. Mauri T, Bellani G, **Grasselli G**, Confalonieri A, Rona R, Patroniti N, Pesenti A. Patient-ventilator interaction in ARDS patients with extremely low compliance undergoing ECMO: a novel approach based on diaphragm electrical activity. *Intensive Care Med* 2013; 39: 282-291
16. **Grasselli G**. ICU admission of hematological patients: the debate continues. *Minerva Anestesiologica* 2013; 79: 113-115
17. Bellani G, Mauri T, Coppadoro A, **Grasselli G**, Patroniti N, Spadaro S, Sala V, Foti G, Pesenti A. Estimation of patient's inspiratory effort from the electrical activity of the diaphragm. *Crit Care Med* 2013; 41: 1483-1491
18. Mirabella L, **Grasselli G**, Haistma JJ, Zhang H, Slutsky AS, Sinderby C, Beck J. Lung protection during non-invasive synchronized assist versus volume control in rabbits. *Crit Care* 2014; 18: R22
19. Caironi P, Tognoni G, Masson S, Fumagalli R, Pesenti A, Romero M, Fanizza C, Caspani L, Faenza S, **Grasselli G**, Iapichino G, Antonelli M, Parrini V, Fiore G, Latini R, Gattinoni L; ALBIOS Study Investigators. Albumin replacement in patients with severe sepsis or septic shock. *N Engl J Med* 2014; 370: 1412-1421
20. Bellani G, Coppadoro A, Patroniti N, Turella M, Arrigoni Marocco S, **Grasselli G**, Mauri T, Pesenti A. Clinical assessment of auto-positive end-expiratory pressure by diaphragmatic electrical activity during pressure support and neurally adjusted ventilatory assist. *Anesthesiology* 2014; 121: 563-571
21. Muttini S, Villani PG, Trimarco R, Bellani G, **Grasselli G**, Patroniti N. Relation between peak and integral of the diaphragm electromyographic activity at different levels of support during weaning from mechanical ventilation: A physiologic study. *J Crit Care* 2015; 30: 7-12
22. Castagna L, Zanella A, Scaravilli V, Magni F, Deab SA, Introna M, Mojoli F, **Grasselli G**, Pesenti A, Patroniti N. Effect on membrane lung gas exchange of an intermittent high gas flow

recruitment maneuver: preliminary data in veno-venous ECMO patients. *J Artif Organs* 2015; 18: 213-219

23. Scaravilli V, **Grasselli G**, Castagna L, Zanella A, Isgrò S, Lucchini A, Patroniti N, Bellani G, Pesenti A. Prone positioning improves oxygenation in spontaneously breathing non-intubated patients with hypoxemic acute respiratory failure: a retrospective study. *J Crit Care* 2015; 30: 1390-1394
24. Bellani G, Coppadoro A, Pozzi M, Bronco A, Albiero D, Eronia N, Meroni V, **Grasselli G**, Pesenti A. The Ratio of Inspiratory Pressure Over Electrical Activity of the Diaphragm Remains Stable During ICU Stay and is not Related to Clinical Outcome. *Respir Care* 2016; 61: 495-501
25. Mauri T, **Grasselli G**, Suriano G, Eronia N, Spadaro S, Turrini C, Patroniti N, Bellani G, Pesenti A. Control of Respiratory Drive and Effort in Extracorporeal Membrane Oxygenation Patients Recovering from Severe Acute Respiratory Distress Syndrome. *Anesthesiology*. 2016; 125: 159-167
26. Bellani G, **Grasselli G**, Teggie-Droghi M, Mauri T, Coppadoro A, Brochard L, Pesenti A. Do spontaneous and mechanical breathing have similar effects on average transpulmonary and alveolar pressure? A clinical crossover study. *Crit Care* 2016; 20: 142
27. Narra R, Bono P, Zoccoli A, Orlandi A, Piconi S, **Grasselli G**, Crotti S, Girello A, Piralla A, Baldanti F, Lunghi G. Acute respiratory distress syndrome in adenovirus type 4 pneumonia: A case report. *J Clin Virol* 2016; 81: 78-81.
28. Mauri T, Langer T, Zanella A, **Grasselli G**, Pesenti A. Extremely high transpulmonary pressure in a spontaneously breathing patient with early severe ARDS on ECMO. *Intensive Care Med* 2016 Aug 11.
29. Zanella A, Salerno D, Scaravilli V, Giani M, Castagna L, Magni F, Carlesso E, Cadringer P, Bombino M, **Grasselli G**, Patroniti N, Pesenti A. A mathematical model of oxygenation during venovenous extracorporeal membrane oxygenation support. *J Crit Care* 2016; 36: 178-186.
30. Mauri T, Eronia N, Turrini C, Battistini M, **Grasselli G**, Rona R, Volta CA, Bellani G, Pesenti A. Bedside assessment of the effects of positive end-expiratory pressure on lung inflation and recruitment by the helium dilution technique and electrical impedance tomography. *Intensive Care Med* 2016; 42: 1576-1587
31. Mauri T, Langer T, Zanella A, **Grasselli G**, Pesenti A. Extremely high transpulmonary pressure in a spontaneously breathing patient with early severe ARDS on ECMO. *Intensive Care Med*. 2016;42: 2101-2103

32. Scaravilli V, Grasselli G, Benini A, Bombino M, Ceriani D, Emmig U, Zanella A, Patroniti N, Pesenti A. ECMO for intractable status asthmaticus following atracurium. *J Artif Organs*. 2017; 20: 178-181
33. Mauri T, Turrini C, Eronia N, Grasselli G, Volta CA, Bellani G, Pesenti A. Physiologic Effects of High-Flow Nasal Cannula in Acute Hypoxemic Respiratory Failure. *Am J Respir Crit Care Med*. 2017; 195: 1207-1215.
34. Taccone P, Langer T, Grasselli G. Do we really need postoperative ICU management after elective surgery? No, not any more! *Intensive Care Med*. 2017; 43: 1037-1038
35. Mauri T, Grasselli G, Jaber S. Respiratory support after extubation: noninvasive ventilation or high-flow nasal cannula, as appropriate. *Ann Intensive Care*. 2017; 7: 52
36. Biffi S, Di Bella S, Scaravilli V, Peri AM, Grasselli G, Alagna L, Pesenti A, Gori A. Infections during extracorporeal membrane oxygenation: epidemiology, risk factors, pathogenesis and prevention. *Int J Antimicrob Agents*. 2017; 50: 9-16
37. Spinelli E, Villa A, Zazzeron L, Grasselli G. What's New in Noninvasive Ventilation: Factors Associated with Failure, Patterns of Use in Acute Asthma, and the Role of New Interfaces. *Am J Respir Crit Care Med*. 2017; 196: 520-522
38. Mauri T, Grasselli G, Pesenti A. Systematic assessment of advanced respiratory physiology: precision medicine entering real-life ICU? *Crit Care*. 2017; 21: 143
39. Grasselli G, Pesenti A. Extracorporeal CO₂ removal: a powerful tool to be handled with care. *Minerva Anesthesiol*. 2017; 83: 682-684
40. Eronia N, Mauri T, Maffezzini E, Gatti S, Bronco A, Alban L, Binda F, Sasso T, Marenghi C, Grasselli G, Foti G, Pesenti A, Bellani G. Bedside selection of positive end-expiratory pressure by electrical impedance tomography in hypoxemic patients: a feasibility study. *Ann Intensive Care*. 2017; 7: 76
41. Mauri T, Alban L, Turrini C, Cambiaghi B, Carlesso E, Taccone P, Bottino N, Lissoni A, Spadaro S, Volta CA, Gattinoni L, Pesenti A, Grasselli G. Optimum support by high-flow nasal cannula in acute hypoxemic respiratory failure: effects of increasing flow rates. *Intensive Care Med*. 2017 Jul 31. doi: 10.1007/s00134-017-4890-1. [Epub ahead of print]
42. Grasselli G, Scaravilli V, Di Bella S, Biffi S, Bombino M, Patroniti N, Bisi L, Peri AM, Pesenti A, Gori A, Alagna L. Nosocomial Infections During Extracorporeal Membrane Oxygenation: Incidence, Etiology, and Impact on Patients' Outcome. *Crit Care Med*. 2017; 45: 1726

43. Mauri T, Cambiaghi B, Spinelli E, Langer T, Grasselli G. Spontaneous breathing: a double-edged sword to handle with care. *Ann Transl Med.* 2017; 5: 292
44. **Grasselli G**, Vergnano B, Pozzi MR, Sala V, D'Andrea G, Scaravilli V, Mantero M, Pesci A, Pesenti A. Interstitial pneumonia with autoimmune features: an additional risk factor for ARDS? *Ann Intensive Care.* 2017; 7: 98
45. Galazzi A, Brambilla A, **Grasselli G**, Pesenti A, Fumagalli R, Lucchini A. Quality of Life of Adult Survivors After Extra Corporeal Membrane Oxygenation (ECMO): A Quantitative Study. *Dimens Crit Care Nurs.* 2018; 37: 12.

Capitoli di libri

1. Chiti A, **Grasselli G**, Maffioli L, Infante M, Incarbone M, Bombardieri E: Assessment of mediastinal involvement in lung cancer with [99mTc]-Sestamibi SPET. In: Bergmann H, Kroiss A, Sinzinger H (Eds): *Radioactive Isotopes in Clinical Medicine and Research XXII.* Birkhauser Verlag, Basel: 262-267, 1997
2. Gianni L, Sessa C, Capri G, **Grasselli G**, Spataro V, Bonadonna G: Farmaci chemioterapici. Distruzione e resistenza cellulare. In: Bonadonna G, Robustelli della Cuna G (Eds): *Medicina Oncologica.* VI edizione. Masson, Milano: 632-535, 1999
3. Gianni L, Sessa C, Capri G, Vitali G, Bianchi G, **Grasselli G**: Farmaci chemioterapici. In: Bonadonna G, Robustelli della Cuna G (Eds.): *Medicina Oncologica.* VII edizione. Masson, Milano, 2003
4. Patroniti N, **Grasselli G**, Bellani G. NAVA: applications and limitations. In: Vincent JL (Ed): *2013 Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine.* Springer-Verlag, Berlin Heidelberg: 595-608, 2013
5. Bellani G, **Grasselli G**, Pesenti A: Ventilatory management of ARDS before and during ECMO. In: Sangalli F, Patroniti N, Pesenti A (Eds): *ECMO-Extracorporeal Life Support in Adults.* Springer-Verlag Italia: 239-248, 2014
6. **Grasselli G**, Mangili P, Sosio S, Patroniti N: Weaning from VV ECMO. In: Sangalli F, Patroniti N, Pesenti A (Eds): *ECMO-Extracorporeal Life Support in Adults.* Springer-Verlag Italia: 317-326, 2014
7. Patroniti N, **Grasselli G**, Pesenti A: Extracorporeal Support of Gas Exchange. In: Broaddus VC, Mason RJ, Ernst JD, King TE, Lazarus SC, Murray JF, Nadel JA, Slutsky AS, Gotway MB (Eds):

Murray & Nadel's Textbook of Respiratory Medicine. VI Edition. Elsevier Saunders, Philadelphia: 1794-1806, 2015

8. Grasselli G, Pozzi M, Bellani G: Monitoring respiratory effort by means of the electrical activity of the diaphragm. In: Vincent JL (Ed): 2016 Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg: 299-310, 2016.

