

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di I fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/C1 -Chirurgia Generale, (settore scientifico-disciplinare MED/18 - Chirurgia Generale) presso il Dipartimento di ONCOLOGIA ED EMATO-ONCOLOGIA, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 61 del 02-08-2019) - Codice concorso 4178

Gian Luca Grazi CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	GRAZI
NOME	GIAN LUCA
DATA DI NASCITA	12 AGOSTO 1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Settembre 2018 **Abilitato** al ruolo di professore universitario di Prima Fascia, settore concorsuale 06/C1, bando D. D. 1532/2016, dal 07/09/2018 al 07/09/2024 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)
- Giugno 2010 a oggi Vincitore dell'avviso pubblico per il conferimento dell'incarico quinquennale, rinnovabile, di dirigente medico - disciplina chirurgia generale, di **Direttore della Struttura Complessa di Chirurgia Generale ad indirizzo epatobiliopancreatico** dell'Istituto Regina Elena (Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico – IRCCS), in Roma.
Consequentemente, con Disposizione Dirigenziale rep. N. 1399 prot. 25568 del 31 maggio 2010 è stato collocato in aspettativa dall'Università di Bologna, senza assegni, a decorrere dal 1° giugno 2010 e fino al 31 maggio 2015, ai sensi dell'art. 5, comma 16 del .lgv 517/99

L'incarico quinquennale dal 01/06/2015 al 31/05/2020 è stato rinnovato con deliberazione del 25/08/2015 n. 658

Dal 10 settembre 2015 l'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena è "Comprehensive Cancer Center" (OECl, registered number RPM N. 0473647634)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IFO – Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" I.R.C.C.S., Via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma
- Tipo di impiego Incarico quinquennale, rinnovabile
- Dicembre 2010 – Gennaio 2011 **Idoneo** alla valutazione comparativa a n. 1 posto di **professore di prima fascia** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, SSD MED/18 – Chirurgia Generale, avviso pubblicato nella GU 4^ serie speciale n. 57 del 22 luglio 2008, con Decreto Rettorale n. 3739 dell'Università degli Studi di Padova del 29 dicembre 2010.
Idoneo alla valutazione comparativa a n. 1 posto di **professore di prima fascia** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, SSD MED/18 – Chirurgia Generale, avviso pubblicato nella GU 4^ serie speciale n. 24 del 25 marzo 2008, Con Decreto Rettorale dell'Università degli Studi di Modena del 7 febbraio 2011.

La validità di queste idoneità, conseguite ai sensi della legge 3 luglio 1998, n. 210, è prorogata di due anni dalla data di scadenza del quinto anno dal loro conseguimento in base al comma 6-bis della Legge 27 febbraio 2014, n. 15

- **Giugno 2009 a oggi** **Professore Associato Confermato** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia per il settore disciplinare MED/18 a decorrere dal 27 dicembre 2007 ai fini giuridici e dal 10 gennaio 2008 ai fini economici.
Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Dicembre 2004 a Giugno 2009** **Professore Associato non confermato** per il settore scientifico disciplinare MED/18 – Chirurgia generale presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, a decorrere dal 27/12/2004 ai fini giuridici (D.R. n. rep. 2345 – 2004, prot. N. 83894 del 23/12/2004)
Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Novembre 2003 a Maggio 2010** Inserimento nell'organico del personale medico dell'**Unità Operativa di Chirurgia dei Trapianti di fegato e multiorgano** diretta dal Prof. Antonio Daniele Pinna
Azienda Ospedaliera di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Maggio 2002 a Maggio 2010** **Incarico dirigenziale, nell'ambito dell'Unità Operativa, di alta specializzazione**, ai sensi dell'articolo 27 comma 1 – lettera c) del C.C.N.L./00, categoria C4 fascia 9 del Regolamento Aziendale – Responsabilità di Articolazione Funzionale denominata Innovazioni tecniche nella chirurgia del trapianto di fegato.
Incarico dirigenziale, in ambito aziendale, di alta specializzazione, ai sensi dell'articolo 27 comma 1 – lettera c) del C.C.N.L./00, categoria C4 fascia 10 del Regolamento Aziendale – Responsabilità di Articolazione Funzionale denominata fase programma trapianto di fegato.
Azienda Ospedaliera di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Ottobre 2001 a Novembre 2004** **Ricercatore confermato**, procedura di valutazione comparativa riservata al personale in possesso dei requisiti previsti dall'art. 1, comma 10, della Legge 4/99, settore scientifico disciplinare F08A – Chirurgia Generale (D.R. 4267 del 01/10/2001)
Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Aprile 2000 a Maggio 2002** Nomina da parte della Direzione Generale dell'Azienda Ospedaliera di Bologna a **Responsabile di fase nell'ambito del Progetto "Revisione Programma Trapianto di Fegato"**
Azienda Ospedaliera di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Novembre 1999 a Novembre 2003** Inserimento nell'organico del personale medico dell'Unità Operativa di Chirurgia Generale diretta dal Prof. Alighieri Mazzotti
Azienda Ospedaliera di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Novembre 1999 a Maggio 2010** Nomina da parte della Direzione Generale a **Responsabile di fase nell'ambito del Progetto "Revisione Programma Trapianto di Fegato"**
Azienda Ospedaliera di Bologna

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Aprile 1999** Riconoscimento, a decorrere dal 3/5/1998, dei benefici di cui all'art. 117 del D.P.R. n. 384/90, con delibera nr. 338/P del 25/3/1999 dell'Azienda Ospedaliera di Bologna

- **Giugno 1996** Equiparazione, ai soli fini giuridici, per lo svolgimento dell'attività assistenziale, con decorrenza 1/7/1994, al 1° Livello Dirigenziale - Fascia B – Medici, con delibera nr. 988 del 10/5/1996 del Direttore Generale
Azienda Ospedaliera di Bologna Policlinico S. Orsola Malpighi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- **Aprile 1993** Inserimento nell'attività assistenziale a decorrere dal 3/5/1993 presso la Divisione di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica II in qualità di Collaboratore Tecnico Universitario con equiparazione ad Assistente Medico con rapporto di lavoro a "tempo pieno", con delibera n. 1763 del 7/4/1993
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro U.S.L. 28 Bologna Nord
- **Agosto 1992** **Collaboratore Tecnico di ruolo** presso l'Istituto di Clinica Chirurgica e Cardiochirurgia, avendo superato il previsto periodo di prova, a decorrere dal 1 Maggio 1992, con Decreto Rettorale n. 901 del 3 Agosto 1992.
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna
- **Febbraio 1991** **Collaboratore Tecnico di ruolo in prova** presso l'Istituto di Clinica Chirurgica e Cardiochirurgia; collocato in congedo straordinario, per motivi di studio a decorrere dall'1/2/1991. In servizio dal 1/11/1991.
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna
- **1989 - 1992** **Dottorando di Ricerca** presso la Clinica Chirurgica II
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Bologna, Via Zamboni 33, 40100, Bologna
- **Novembre 1988 – Agosto 1989** **Visiting Faculty** presso l'Unità di Trapianti del Centro Medico
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università del Nebraska, in Omaha, Nebraska, U.S.A.
- **Maggio 1987 – Agosto 1988** Ammesso a frequentare il 95° Corso Allievi Ufficiali di complemento del Corpo Sanitario dell'Esercito ed assegnato alla Scuola di Sanità Militare in Firenze. **Sottotenente di complemento del Corpo Sanitario dell'Esercito** (ruolo Ufficiali Medici); assegnato al 21° Gruppo Artiglieria da Campagna "Romagna" in Bologna, in servizio fino al 4 Agosto 1988.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 10 Maggio 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **MIAS – Management e Innovazione nelle Aziende Sanitarie**
 - Livello nella classificazione nazionale **Master Universitario di II Livello – Università "Sapienza" di Roma – a.a. 2016-17**
 - 110/100 e Lode
- 25 Ottobre 2016
 - 11 Aprile 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Formazione manageriale per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse. Cod. 7920**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Corso Alta Formazione – Università degli Studi di Bologna – a.a. 2015-16**
 - Criteri di finanziamento ed elementi di bilancio e controllo
 - Gestione delle risorse umane
 - La qualità e la sua valutazione nell'ambito dei servizi sanitari
 - Organizzazione e gestione dei servizi sanitari
 - Livello nella classificazione 30 / 30 e Lode
- 24 – 25 Gennaio 2011
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laparoscopic Colorectal MasterClass**
 - Covidien European Training Centre, Elancourt, Francia
- 2002 **Medical Communication Master Class.**

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Competenze di leadership e gestione dei gruppi. Competenze di negoziazione e gestione dei conflitti Competenze di gestione dei processi di cambiamento e di fronteggiamento dei problemi Tecniche di comunicazione e di presentazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 10-12 aprile 2002 	<p>Living donor and split liver transplantation. Essen (Germania)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 6 – 7 marzo 2000 	<p>Corso di Chirurgia laparoscopica coloretale. Amburgo (Germania)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 3 marzo 2000 	<p>Primo corso internazionale sul trapianto di fegato split. Amburgo (Germania)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 15-16 marzo 1999 	<p>Corso per personale sanitario "Utilizzo delle informazioni scientifiche nella pratica clinica". Bologna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 1997 - 1998 	<p>Corso di aggiornamento obbligatorio su: "Il processo di accreditamento"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Novembre 1999 	<p>Diploma di specialista in Chirurgia generale (terza scuola) il giorno 9 Novembre 1999, con un elaborato avente titolo "Tredici anni di esperienza nel trapianto di fegato" ed il Prof. Alighieri Mazziotti quale relatore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Università degli Studi di Bologna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Specialista in Chirurgia Generale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale 	<p>70/70 e Lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Giugno 1992 	<p>Ammissione al III Ciclo del Dottorato di Ricerca in "Marcatori Biologici di Tumori del Tratto Gastrointestinale" Titolo di "Dottore in Ricerca" l'8 Giugno 1992 con una tesi su "Valutazione clinica dei marcatori tumorali nelle neoplasie epatiche, con studio particolare dell'applicazione della de-gamma-carbossiprotrombina"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Modena</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Dottore di Ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Esito positivo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Febbraio 1997 	<p>Esame di Abilitazione Professionale nella II sessione del Dicembre 1986, superato con la votazione di 103/110.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia, con il voto di 110/110 e Lode, l'8 Novembre 1986 con una tesi su "Inquadramento diagnostico e problemi terapeutici degli angiomi del fegato"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Università degli Studi di Bologna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>110 su 110 e Lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ottobre 1974 – Luglio 1980 	<p>Diploma di Maturità Scientifica nel Luglio 1980</p>

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "A. Righi", in Bologna
- Livello nella classificazione nazionale 53 / 60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

- Dicembre 2017 Nomina a componente del Comitato Tecnico Scientifico dell'IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori Regina Elena.
- Giugno 2017 Iscritto, secondo quanto disposto dalla Commissione di Valutazione, all'Albo degli esperti e dei collaboratori di AGENAS (Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali) per le seguenti aree tematiche:
Area 1: Economico / Gestionale - Giuridico / Amministrativa e della Formazione manageriale.
Area 4: Clinico / Organizzativa / Epidemiologica / Sociale.
Area 6: Trasparenza ed integrità dei servizi sanitari.
- Ottobre 2013 Nomina a componente della Commissione Tecnico-Scientifica del Servizio Sanitario Regionale (SSR) istituita con Deliberazione di Giunta Regionale Lazio n. 118 del 29 maggio 2013
- Marzo 2013 Nomina a Coordinatore dei DMT (Disease Management Team) dell'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" 'Patologie neoplastiche Colon-Rettali' e 'Patologie neoplastiche Epato-Bilio-Pancreatiche (Delibera n. 239 del 26/03/2013).
- Maggio 2008 Nomina a componente della Commissione Tecnica Regionale Trapianto di fegato, intestino e multiviscerale istituita con delibera della Giunta della Regione Emilia Romagna n. 1573 del 29 ottobre 2007
- Giugno 2004 Autorizzazione ad espletare attività di trapianto di intestino da cadavere a scopo terapeutico (Decreto Ministero della Salute 7 giugno 2004)
- Ottobre 2000 Visiting Professor al Dipartimento di Chirurgia Epato-Bilio-Pancreatica e di Trapianti della facoltà di Medicina dell'Università di Tokyo (Giappone)
- Giugno 1992 Autorizzazione da parte del Ministro della Sanità all'esecuzione del trapianto di rene da cadavere a scopo terapeutico con Decreto 4 Giugno 1992, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 23 Giugno 1992, serie generale n. 146.
- Giugno 1992 Autorizzazione da parte del Ministro della Sanità all'esecuzione del trapianto di fegato da cadavere a scopo terapeutico con Decreto 8 Giugno 1992, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 23 Giugno 1992, serie generale n. 146.
- A.A. 84-85 e 85-86 Frequenza come Allievo Interno nel reparto di Clinica Chirurgica II, diretto dal Prof. Giuseppe Gozzetti

ATTIVITÀ DI RICERCA

Titolare di finanziamenti 2003 per la Ricerca Fondamentale Orientata con il progetto "Valutazione dell'efficacia del preconditionamento ischemico nel trapianto di fegato nell'uomo".

Titolare di finanziamenti per la Ricerca Fondamentale Orientata (RFO) relative al Comitato 06 (ex 60%) per il 2005, 2006, 2007 e 2008.

Finanziamenti nell'ambito del Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse (PRIN) del 2004 dal titolo Il preconditionamento epatico: meccanismi biomolecolari di induzione della tolleranza al danno da ischemia-riperfusion e applicazioni negli interventi di resezione e di trapianto di fegato.

Finanziamento da parte del Consiglio di Amministrazione della Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna il 16 luglio 2007 dell'importo di € 61.000 per studio clinico originale, spontaneo, prospettico, randomizzato dal titolo "Immunosoppressione senza inibitori della calcineurina e con utilizzo di everolimus nel trapianto di fegato per epatite C" (ChT-06-02-Cod. EudraCT 2007-006221-27). Lo stesso studio è stato poi anche approvato per l'esecuzione nell'ambito del Progetto Regione Emilia Romagna-Università 2007 – 2009, AREA 1.a - Ricerca Innovativa, Area Tematica: Trapianti, ricevendo il finanziamento.

Coordinamento Gruppi di Ricerca

Responsabile di un'Unità del Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse (PRIN) del 2004 dal titolo Il preconditionamento epatico: meccanismi biomolecolari di induzione della tolleranza al danno da ischemia-riperfusion e applicazioni negli interventi di resezione e di trapianto di fegato.

Coordinatore di un'unità sperimentale nell'ambito della ricerca dal titolo Isolamento, caratterizzazione e espansione di cellule staminali umane: ricerca di base e applicazione clinica nell'insufficienza epatica cronica, che è stata approvata nell'ambito del Progetto Regione Emilia Romagna-Università 2007 – 2009, AREA 1.b - Ricerca Innovativa, Area Tematica: Medicina Rigenerativa, ricevendo il finanziamento.

Referente principale dello studio pilota prospettico randomizzato sull'efficacia degli inibitori della m-TOR comparati agli inibitori della calcineurina nel trapianto di fegato per cirrosi correlata all'epatite C (\pm HCC) nell'ambito della ricerca dal titolo Follow-up immunologico, virologico ed oncologico dei pazienti trapiantati di fegato che è stata approvata per l'esecuzione nell'ambito del Progetto Regione Emilia Romagna-Università 2007 – 2009, AREA 1.a - Ricerca Innovativa, Area Tematica: Trapianti, ricevendo il finanziamento.

Coordinatore nazionale del Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse (PRIN) Anno 2008 - prot. 2008WRBYPE dal titolo Età biologica del fegato pre-trapianto e differenza di età tra donatore e ricevente quali nuovi predittori della funzionalità dell'organo trapiantato.

Grandangolo in Chirurgia Generale

Direttore Scientifico del Corso Residenziale Grandangolo in Chirurgia Generale. Selezione e analisi ragionata della produzione scientifica dell'anno.

Per l'anno 2008 il corso si è svolto a Bologna nei giorni 25-26 novembre ed ha ricevuto 5 crediti formativi.

Per l'anno 2009 il corso si è svolto a Bologna nei giorni 26-27 novembre ed ha ricevuto 9 crediti formativi (+ 1 credito per la sessione sponsorizzata).

Per l'anno 2010 il corso si è svolto a Bologna nei giorni 25-26 novembre.

Per l'anno 2011 il corso si è svolto presso l'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" in Roma il 24-25 novembre. Ha ricevuto 15 crediti formativi

Per l'anno 2012 il corso si è svolto presso l'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" in Roma il 22-23 novembre e prevedeva una sessione di interventi chirurgici eseguiti in diretta dalle sale operatorie dell'Istituto stesso. Ha ricevuto 14 crediti formativi

Responsabilità scientifica di corsi

19-19 maggio 2017: Carcinoma Rettale Primitivo e Metastatico, Centro Congressi Multimediale IFO, Roma

18-19 gennaio 2018: Presente e Futuro in Epatologia ed Onco-Epatologia; Centro Congressi Multimediale IFO, Roma

5 novembre 2018: Chirurgia Robotica Coloretale; Centro Congressi Multimediale IFO, Roma

Corso avanzato di Chirurgia aperta e laparoscopica del fegato.

Organizzatore, in collaborazione con il Dott. Luca Aldrighetti dell'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano, del Corso avanzato di chirurgia aperta e laparoscopica del fegato. Il corso, aperto al numero limitato di 8 discenti, si propone di offrire conoscenze tecniche e pratiche sulle tecniche di resezione epatica e viene svolto nell'arco di due giornate. Durante la prima giornata si eseguono interventi sull'animale da laboratorio di grossa taglia con forte attività interattiva. Durante la seconda giornata i discenti assistono alla realizzazione dal vivo di due interventi chirurgici di cui uno condotto per via laparotomica ed il secondo per via laparoscopica.

1° Edizione – Roma 10-11 Maggio 2012, Direttore Scientifico Prof. Gian Luca Grazi (18 crediti formativi)

2° Edizione – Milano 14-15 Marzo 2013, Direttore Scientifico Dott. Luca Aldrighetti

3° Edizione – Milano 18-19 Marzo 2014, Direttore Scientifico Dott. Luca Aldrighetti (22.5 crediti formativi)

4° Edizione – Roma 3-4 Novembre 2014, Direttore Scientifico Prof. Gian Luca Grazi (21 crediti formativi)

Ricerche e studi

Partecipazione, con vari incarichi, ai seguenti studi clinici internazionali multicentrici:

* Studio internazionale multicentrico OLM 401-E-00 (MILTON): "Studio randomizzato in doppia cecità per la valutazione di efficacia, sicurezza e costo-efficacia di Sandimmun Neoral vs Sandimmun in pazienti con trapianto ortotopico primitivo di fegato" (co-investigatore);

* Studio clinico FG506-01-21 "Studio aperto, randomizzato, multicentrico sul tacrolimus orale (FK506) nel trapianto di fegato – un paragone fra la duplice e la triplice terapia farmacologica" (co-investigatore);

* Studio clinico COLO400_IA01 (MOST) "Studio osservazionale, a lungo termine, multicentrico sull'impatto delle decisioni terapeutiche assunte nei pazienti trapiantati in terapia con Neoral® in condizioni di normale pratica clinica" (Investigatore principale);

* Studio clinico CCHI621AIT06 "Studio clinico multicentrico, randomizzato, aperto per comparare l'efficacia e la sicurezza del Simulect nei pazienti HCV+ sottoposti a trapianto di fegato, comparato con gli steroidi, entrambe somministrate in combinazione con ciclosporina e MMF" (Investigatore principale).

* Studio clinico FG-506E-11-03 "Studio multicentrico, randomizzato 1:1, in doppio cieco, a due bracci a gruppi paralleli, per valutare efficacia e sicurezza di tacrolimus a rilascio modificato FK506E (MR4) verso tacrolimus FK506 in combinazione con steroidi in pazienti sottoposti a trapianto primario di fegato" (co-investigatore)

* Studio clinico FG-506-01-IT-02 "Studio clinico aperto, multicentrico, randomizzato, a gruppi paralleli per comparare la sicurezza e l'efficacia del tacrolimus (FK506) con anticorpi monoclonali anti-IL2R (Daclizumab) vs. tacrolimus (FK506) con steroidi e valutare la farmacocinetica in pazienti sottoposti a trapianto di fegato con organi subottimali. (co-investigatore)

* Studio clinico FG-506-01-28 "Studio clinico esplorativo aperto, randomizzato, multicentrico, per comparare la sicurezza e l'efficacia del tacrolimus in combinazione con anticorpi monoclonali anti-IL2R o cortisonici nei pazienti HCV positivi sottoposti a trapianto di fegato" (co-investigatore)

* Studio clinico "Studio prospettico, randomizzato, in aperto, finalizzato a confrontare la terapia immunosoppressiva con sirolimus e senza inibitori di mTOR nei trapiantati di fegato per carcinoma epatocellulare (co-investigator).

* Studio clinico "Studio dell'effetto antivirale dell'entecavir nei pazienti sottoposti a trapianto di fegato secondario a infezione da virus dell'epatite B" (co-investigator)

* Studio clinico 1263-301 "Studio randomizzato, doppio cieco per valutare l'efficacia e la sicurezza dell'uso profilattico di Maribavir versus Ganciclovir Orale per la prevenzione della Malattia da Citomegalovirus in pazienti riceventi trapianto ortotopico di fegato" (Investigatore principale).

* Studio clinico COLO400A2430 – Sustain (Membro dell'International Advisory Board)

Ideatore dello studio clinico originale, spontaneo, prospettico, randomizzato dal titolo "Immunosoppressione senza inibitori della calcineurina e con utilizzo di everolimus nel trapianto di fegato per epatite C" (ChT-06-02-Cod. EudraCT 2007-006221-27). Lo studio ha ricevuto un finanziamento per la sua esecuzione da parte del Consiglio di Amministrazione della Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna il 16 luglio 2007 dell'importo di € 61.000. Lo stesso studio è stato approvato per l'esecuzione anche nell'ambito del Progetto Regione Emilia Romagna-Università 2007 – 2009, AREA 1.a - Ricerca Innovativa, Area Tematica: Trapianti, ricevendo un finanziamento.

ATTIVITA SCIENTIFICA

Autore di 744 pubblicazioni, suddivisibili in:

- * 19 capitoli di libri
- * 332 lavori a stampa
- * 61 relazioni presentate a congressi scientifici nazionali
- * 19 relazioni presentate a congressi scientifici internazionali
- * 17 collaborazioni a studi
- * 66 comunicazioni presentate a congressi scientifici nazionali
- * 230 comunicazioni presentate a congressi scientifici internazionali

Impact factor

Dei 332 lavori a stampa, 300 sono apparsi su riviste indicizzate e 284 hanno un impact factor. Secondo il Journal Impact Factors 2019, tratto dal "InCites™ Journal Citation Reports®" pubblicato da Thomson Reuters, il punteggio globale delle pubblicazioni è di 1790,684 (media 6.305).

Autore principale in 29 lavori a stampa, di cui 29 indicizzati e con impact factor. Secondo il Journal Impact Factors 2019 il punteggio globale di queste pubblicazioni è di 109,582 (media 3,779).

Secondo la valutazione ottenibile con Scopus a Agosto 2019, il valore di **h-index** è **63** (12976 citazioni).

Responsabilità editoriali

Comitato editoriale: Updates in Surgery – Official Journal of the Italian Society of Surgery

Attività di revisione di articoli scientifici proposti alle seguenti riviste internazionali:

- *
- * Annals of Surgery
- * Annals of Surgical Oncology
- * Cancer Medicine
- * Clinical Transplantation
- * Digestive and Liver Disease
- * Expert Review of Anticancer Therapy
- * Hepatology
- * International Journal of Endocrine Oncology
- * Journal of Hepatology
- * Liver Transplantation
- * Updates in Surgery

ATTIVITÀ DIDATTICA

- A.A. 1998-2000 Attività di tutor per il Corso di Patologia speciale chirurgica e propedeutica clinica (Prof. Alighieri Mazziotti) del Corso di laurea in odontoiatria e protesi dentaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna;
- A.A. 2000-2010 **Docente presso la Scuola di Specializzazione** in Chirurgia Generale dell'Università di Bologna nell'Area C1: Chirurgia Generale – Indicazioni e terapia immunosoppressiva nei trapianti d'organo.
- A.A. 2002-2003 Membro della Giunta del Consiglio di Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
- AA 2003-2004 Membro del **Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in "Trapianto di Fegato: Immunologia clinica e di base ed Immunodepressione".
- AA 2004-2005 Membro della Giunta del Consiglio di Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
- AA 2005-2010 **Titolare di insegnamento** del Corso Integrato di Metodologia, Semeiotica e Fisiopatologia Clinica (90322 -canale B) del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna
- AA 2005-2010 Docente presso la **Scuola di Specializzazione** in Oncologia Medica dell'Università di Bologna nell'Area G: Oncologia Clinica – Chirurgia delle Metastasi Epatiche III.
- AA 2006-2008 Lezioni su "Il Trapianto di Fegato" al Corso Elettivo "Trapianti d'Organo e Organi Artificiali" del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna
- AA 2007-2014 **Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca** "Scienze Chirurgiche", Scuola "Scienze Mediche e Chirurgiche Cliniche", Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Anestesiologiche", Università degli Studi di Bologna, codice DOT0303972
- AA 2008-2009 **Titolare del Corso elettivo 33086** - Chirurgia del Fegato, delle Vie Biliari e del Pancreas, del Corso di Laurea Specialistica a ciclo unico Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna
- Attività di tutor per il tirocinio degli studenti del VI° anno del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
- Ai sensi del DM 445/2001(Miur) ha ricevuto il conferimento di incarico di Tutor per l'Esame di Stato di abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo come Medico Tutor di Clinica Chirurgica.
- AA 2011-2012 **Co-relatore** Tesi di Specializzazione, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale III, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Università degli Studi "La Sapienza", Roma
- AA 2012-2017 **Professore a contratto** a titolo gratuito Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Università degli Studi "La Sapienza", Roma

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

Casistica operatoria art. 6 del Decreto del Presidente della Repubblica del 10 Dicembre 1997 n. 484 – periodo dal 28 luglio 2007 al 28 luglio 2017

La casistica operatoria dell'ultimo decennio è stata svolta in due sedi ospedaliere diverse:
dal 28 luglio 2007 al 31 maggio 2010 presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Sant'Orsola Malpighi di Bologna
dal 1° giugno 2010 al 28 luglio 2017 presso l'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" IRCCS in Roma.

I dati analitici sono reperibili nei curriculum operatori che tali istituzioni hanno rilasciato per gli specifici periodi.

L'attività operatoria di questo decennio comprende complessivamente 1221 interventi, di cui 1127 effettuati come primo operatore e 82 come aiuto.

Tale casistica, più in dettaglio, comprende:

- * 1227 interventi eseguiti come "primo operatore": Fra i più frequenti.
- * Resezione epatica (602)
- * Trapianti di fegato (37)
- * Epatectomie totali per trapianto (4)
- * Duodenocefalopancreasectomie (102)
- * Altre resezioni pancreatiche (29)
- * Anastomosi bilio digestive (45)
- * Resezioni del colon-retto (36)

Casistica operatoria – Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena", Roma

Responsabile dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale ad Indirizzo Epato Bilio Pancreatico dell'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" IRCCS in Roma, dal Giugno 2010. Il reparto, dalla dotazione di 14 posti letto, è stato istituito con l'insediamento. All'interno dell'Istituto non vi era, a quel momento, un reparto che si occupasse di questo settore di patologia chirurgica.

Il reparto svolge attività in elezione, in considerazione della natura di Istituto Tumori, e attività d'urgenza per le complicanze dei pazienti operati e per quelli ricoverati in altri reparti dell'Istituto. Vengono eseguite circa 300 procedure all'anno di chirurgia quasi esclusivamente oncologica: le resezioni epatiche eseguite ogni anno sono circa 100, mentre quelle pancreatiche circa 30. Il resto dell'attività include attività di chirurgia oncologica sul tratto gastro enterico.

Periodo	Posti letto	Numero Dimessi	Totale gg degenza	Degenza media	Peso Medio DRG	Peso medio APR-DRG	Percentuale operatività chirurgica	Gg attesa preop
2012	13	318	3608	11,35	2,35	2,04	72%	3,52
2013	13	286	3085	10,79	2,54	2,26	80%	2,17
2014	13	236	2358	9,99	2,66	2,12	85%	1,5
2015	13	248	2916	11,76	2,73	2,24	93%	1,92
2016	13	225	2469	10,97	2,63	2,18	86%	2,24

L'attività operatoria presso l'Istituto Regina Elena dal giugno 2010 al 2 agosto 2017 comprende complessivamente 916 interventi, di cui 869 effettuati come primo operatore e 45 come aiuto.

La casistica di questo periodo, più in dettaglio, comprende:

- * 869 interventi eseguiti come "primo operatore".
- * Resezione epatica (407)
- * Duodenocefalopancreasectomie (97)
- * Altre resezioni pancreatiche (27)

- * Resezioni del colon-retto (31)
- * Anastomosi bilio digestive (32)

Attività di Chirurgia epato bilio pancreaticata mini-invasiva

All'interno della casistica globale, sono stati eseguiti interventi di chirurgia epatobiliopancreatica mini invasivi con tecnica laparoscopica o con tecnica robotica.

Sono state eseguite, in particolare:

- 5 resezioni epatiche videolaparoscopiche
- 5 resezioni epatiche per via robotica
- 2 splenopancreasectomie distali per via robotica

Casistica operatoria – Azienda Ospedaliero Universitaria Sant'Orsola, Bologna

L'attività operatoria svolta presso il Policlinico Sant'Orsola Malpighi comprende complessivamente 2032 interventi, di cui 1734 effettuati dal 3 maggio 1993 al maggio 2010 e documentati quindi nella casistica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria.

* Questa casistica in dettaglio comprende:

* **1287 eseguiti come "primo operatore"**. Fra i più frequenti:

- * Resezione epatica (495)
- * Trapianto di fegato (288)
- * Resezioni intestinali (56)
- * Anastomosi bilio digestive (51)
- * Altri interventi sul fegato (26)
- * Prelievi multiorgano presso le sale Operatorie del Policlinico (24)
- * Duodenocefalopancreasectomie (28)
- * 342 interventi eseguiti come "aiuto". Fra i più frequenti:
- * Resezioni epatiche (96)
- * Trapianto di fegato (59)
- * Resezione intestinale (27)
- * Anastomosi bilio digestive (7)
- * Altri interventi sul fegato (6)
- * Duodenocefalopancreasectomie (6)

Ha svolto con regolarità la funzione di "Facente Funzioni" in caso di assenza del Direttore dell'UO.

Ha eseguito personalmente:

- due trapianti di fegato split "adulto – adulto",
- due trapianti combinati di cuore e di fegato,
- un trapianto di fegato "domino",
- il prelievo di fegato nel trapianto da donatore vivente eseguito presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna.

Pur nell'evidente impossibilità di ottenere una valida documentazione presso tutti ospedali dove sono stati effettivamente eseguiti, dal Maggio 1993 il Prof. Gian Luca Grazi ha preso parte ad almeno 124 prelievi multiorgano in Italia ed all'estero, di cui 94 effettuati come primo operatore.

Attività di Consulenza

Dal 1° giugno 2009 al maggio 2010 ha assicurato attività specialistica sanitaria chirurgica epatobiliopancreatica a favore dell'AUSL Rimini – Presidio Ospedaliero di Rimini, per le esigenze dei pazienti residenti nel territorio dell'AUSL Rimini. I risultati di questa attività sono stati descritti sulla rivista *Annals of Surgery* (Ravaioli M et al. *A partnership model between high- and low-volume hospitals to improve results in hepatobiliary pancreatic surgery. A partnership model between high- and low-volume hospitals to improve results in hepatobiliary pancreatic surgery. Ann Surg. 2014;260:871-5*)

World Wide Web

Curatore e titolare del sito internet **Chirurgiadelfegato.it**. Il sito, che non è non istituzionale non facendo riferimento diretto a nessun Istituto di Cura pubblico o privato, è nato dal comune interesse di un gruppo di medici per la chirurgia del fegato, delle vie biliari e del pancreas.

Il sito è dedicato a chi richiede informazioni, consigli e suggerimenti riguardanti le malattie del fegato, le malattie delle vie biliari e quelle del pancreas, in particolare quelle che possono o devono essere trattate con la chirurgia. Offre la possibilità di ottenere consigli tramite posta elettronica.

Il contenuto del sito è stato sottoposto all'esame dell'Ordine dei Medici di Bologna, che ha espresso parere favorevole alla pubblicazione dei testi contenuti in data 12 Settembre 2002. Aderisce ai principi della carta HON (Health on the Net Foundation) indirizzata ai siti dedicati alla medicina ed alla salute.

Dal 9 marzo 2002 al 19 agosto 2008 il sito di Chirurgiadelfegato.it ha ricevuto 1.475.601 visite, con una media di 1.524 per giorno. Le pagine viste sono state 3.280.346.

Un'analisi critica di questa attività è stata pubblicata con un articolo originale sulla rivista *Archives of Surgery* nel 2006.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

Conoscenza approfondita del sistema operativo Windows

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza approfondita e facilità dell'uso della suite Microsoft Office Professional, in particolare di Word, Excel e Power Point.

Conoscenza e facilità dell'uso del pacchetto di analisi statistica IBM SPSS STATISTICS

Capacità di programmazione e sviluppo di database clinici per uso assistenziale e di ricerca

Data

09/09/2019

Luogo

Roma