

Curriculum Vitae

Dr. Roberto Santambrogio

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Roberto Santambrogio
Indirizzo Via Natale Battaglia 34 20127 Milano
E-mail roberto.santambrogio@asst-fbf-sacco.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 6-9-1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) 1/1/1987 – 15/11/1988
 - Ospedale Ospedale di Desio
 - Servizio Pronto Soccorso ed Accettazione
- Tipo di impiego Assistente chirurgo di ruolo

- Date (da - a) 16/11/1988 – 31-12-1993
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Chirurgia 2 (Clinica Chirurgica VI)
- Tipo di impiego Assistente chirurgo di ruolo

- Date (da - a) 1/1/1994 – 31/12/1994
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Chirurgia 2 (Clinica Chirurgica VI)
- Tipo di impiego Aiuto corresponsabile chirurgo di ruolo

- Date (da - a) 1/1/1995 – 31/12/2001
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Chirurgia 2 (Clinica Chirurgica VI)
- Tipo di impiego Dirigente I livello

- Date (da - a) 1/1/2002 – 18/2/2004
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Unità semplice dipartimentale di Chirurgia Bariatrica e Bilio-pancreatica
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Posizione medica P3

- Date (da - a) 19/2/2004 – 15/8/2004
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Unità semplice dipartimentale di Chirurgia Bariatrica e Bilio-pancreatica
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'Unità

- Date (da - a) 16/8/2004 – 30-9-2008
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Unità Operativa Complessa di Chirurgia 2

- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Posizione medica P3
- Date (da - a) 1/10/2008 – 31/12/2009
 - Ospedale Ospedale Classificato San Giuseppe
 - Servizio Unità Semplice Dipartimentale di Chirurgia Epatobiliopancreatica
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile di Struttura
- Date (da - a) 1-1-2010 - 28-2-2019
 - Ospedale Ospedale San Paolo
 - Servizio Unità Operativa Complessa di Chirurgia 2 – Chirurgia Epato-bilio-pancreatica e Digestiva
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Posizione medica P3
- Date (da - a) 1 3-2019 – 30-3-2019
 - Ospedale Ospedale Fatebenefratelli ed Oftalmico
 - Servizio Unità Operativa Complessa di Chirurgia
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico di Alta Specializzazione
- Date (da - a) 1 4-2019 – 31-5-2023
 - Ospedale Ospedale Fatebenefratelli ed Oftalmico
 - Servizio Unità Operativa Complessa di Chirurgia
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile US di Day Surgery
- Date (da - a) 1-6-2023– ad oggi
 - Ospedale Ospedale Fatebenefratelli ed Oftalmico
 - Servizio Unità Operativa Complessa di Chirurgia
- Tipo di impiego Dirigente I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile US di Chirurgia Epato-biliare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) 1/11/1976 – 6/7/1982
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina Università degli Studi di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 1980-1982 allievo interno presso l'Istituto di Clinica Chirurgica Ospedale San Paolo
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 e lode
- Date (da - a) 1/11/1982 – 6/7/1987
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina Università degli Studi di Milano - Scuola di Specialità in Chirurgia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Borsa di Studio a favore degli iscritti alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia offerta dal Centro Regionale di Alta Specializzazione per l'Epidemiologia, la Prevenzione e la Cura della Cirrosi Epatica e delle sue complicanze
 - Qualifica conseguita Specialista in Chirurgia Generale
 - Livello nella classificazione 70/70 e lode

nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	italiano
ALTRE LINGUE	Inglese - Francese
• Capacità di lettura	Buona per inglese - Francese
• Capacità di scrittura	Buona per inglese
• Capacità di espressione orale	Buona per inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>È autore di numerosi protocolli diagnostico-terapeutici e linee guida sia per il personale medico che infermieristico riguardante le patologie epato-bilio-pancreatiche.</p> <p>Incaricato alla realizzazione del Progetto 2016-2017 "Valutazione esterna dell'implementazione delle Buone Pratiche per la sicurezza dei pazienti in ambito chirurgico" - Note: progetto coordinato dalla Direzione Generale Welfare Regione Lombardia</p> <p>Incarico di Referente per la qualità e rischio clinico dell'ASST Santi Paolo Carlo</p> <p>Incarico di componente esperto in chirurgia in seno al Comitato Etico dell'azienda ospedaliera San Paolo - Note: dal 21-12-1998 per 7 anni</p> <p>Incarico di componente esperto in chirurgia in seno al Comitato Etico Milano Area 1 a partire dal 19-3-2019</p>
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE CHIRURGICHE	<p>L'area di competenza principale è la chirurgia digestiva, in particolare la chirurgia epato-biliare. E' esperto di ecografia, in particolare di ultrasonografia intra-operatoria e laparoscopica.</p> <p>Ha eseguito oltre 2600 interventi chirurgici.</p> <p>Ha sviluppato e messo a punto la tecnica di radiofrequenza ecoguidata per via laparoscopica per i tumori epatici: ha una casistica personale di oltre 720 procedure. Negli ultimi anni si è occupato di evolvere la tecnica per rendere la metodica più efficace (occlusione vascolare intra-epatica), con l'utilizzo della tecnologia a microonde.</p> <p>Ha effettuato numerosi interventi di chirurgia epatica (oltre 430 interventi di resezione epatica) anche per via laparoscopica (oltre 120 interventi di resezione per via mininvasiva).</p> <p>Dal 2019 si occupa della applicazione dell'ICG imaging in campo epato-biliare in associazione con l'impiego dell'ecografia laparoscopica con mezzo di contrasto</p> <p>Ha inoltre acquisito negli anni 1988-2004 esperienza nella gestione del paziente con patologia chirurgica polmonare in quanto inserito in reparti con elevata attività chirurgica toracica diretti in successione da Prof Pezzuoli, Vincere e Mezzetti. In tale periodo ha messo a punto l'impiego della ecografia per via toracoscopica per il riconoscimento dei noduli polmonari che ha prodotto pubblicazioni scientifiche e il capitolo di un libro.</p> <p>Dal 1994 svolge attività di capoturno per l'attività chirurgica di urgenza ed emergenza dell'Azienda Ospedaliera San Paolo e dal 1-3-2019 presso l'Ospedale Fatebenefratelli.</p>
--------------------------------------	--

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

È esperto di informatica, in particolare per il mondo Apple, si è dedicato al montaggio digitale di video, alla creazione di siti web (vedi: www.radiofrequency.it) e alla creazione di databases dedicati a specifiche patologie

Ha creato un canale video denominato FBFSurg (<https://www.youtube.com/channel/UCeTxFHv0EMwXD9qX-TJ9g2w>)

per la diffusione delle tecniche chirurgiche in ambito laparoscopico

Partecipa al Progetto PrintMed 3D coadiuvato dall'ASST Fatebenefratelli Sacco, Facoltà di Medicina e Facoltà di Fisica per l'applicazione della tecnologia 3D (modellazione 3D, realtà virtuale e stampa 3D) alla chirurgia epato-biliare

Capacità e competenze artistiche.

È esperto di fotografia in particolare di quella digitale; si occupa di video montaggio digitale tramite computer

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente
indicate.

Iscrizione a Società Scientifiche:

- Associazione Italiana per lo studio del fegato (AISF) from 1982
- Società Italiana di Chirurgia (SIC) from 1984
- Associazione Italiana per lo Studio del Pancreas (AISP) from 1988
- New Italian Endoscopic Club (NIEC) from 1989
- Società Italiana di Chirurgia Endoscopica (SICE) from 1996
- European Association of Endoscopic Surgery from 1996
- Associazione Chirurghi ospedalieri Italiana (ACOI) from 1998
- Association Francaise de Chirurgie from 1999
- Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia dal 2006
- International Hepato-pancreatic biliary Association dal 2007
- E' stato responsabile con il Prof Morino del Registro Nazionale SICE delle resezioni epatiche laparoscopiche e del Registro Europeo (EAES)
- **Premi:** Best communication at XII National Congress of AISP (Palermo 28,29 april 1989)
- "Laudation to the study on laparoscopic surgery entitled Laparoscopic ultrasound: a real alternative to cholangiography during cholecystectomy?" all'European IHPBA Congress Athens '95
- best video at "Journées d'Avril de Chirurgie Digestive" (Hopital Beaujon -Clichy- Paris) il 24-25 Aprile 1998
- best video (premio Ethicon Endo-surgery) at International Meeting "La litiasi colecisto-coledocica: quale strategia?" (Napoli, 21-23 marzo 2002) 24 pubblicazioni scientifiche e 3 capitoli di Libri)
- premio alla seduta interattiva dell'Associazione Francese di Chirurgia (Parigi, 2-4 ottobre 2006)
- premio "Ettore Ruggieri" della Società Italiana di Chirurgia (Roma 2008) per la ricerca in chirurgia epatica
- 16 novembre 2008, Roma: "premio SIUMB assegnato al miglior poster"

Pubblicazioni: E' autore di 225 pubblicazioni delle quali 133 su Riviste Internazionali, 66 su Riviste Nazionali e 26 capitoli di libri

Comunicazioni e Relazioni a Congressi: Ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali: in particolare dall'anno 2000 ha

partecipato a 139 congressi/corsi (in qualità di relatore per 83 volte)
Responsabile scientifico del 4 Corso di Formazione ed Aggiornamento in *Ecografia Laparoscopica* (Milano 2009), del Meeting sul *L'epatocarcinoma: cosa cambiare dell'algoritmo terapeutico del BCLC* (Milano 2013), del *Masterclass "La termoablazione delle neoplasie epatiche"* (Milano 2017) e del *Masterclass 2023 "La termoablazione delle neoplasie epatiche"* (Milano 2023)

Ha effettuato ripetuti **stage di formazione** presso centri qualificati europei in chirurgia epatobilio-pancreatica:

1993 presso il Royal Free Hospital di Londra (Prof A.K. Burroughs)

1993 presso l'Hopital Cochin di Parigi (Prof D. Houssin)

2006 presso l'Hopital Paul Brousse di Parigi (Prof. D. Castaing)

2010 presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center di New York (Prof W. Jarnagin) in qualità di Official Observer

ULTERIORI INFORMAZIONI

ATTIVITA' DIDATTICA: Professore a contratto per:

Anno accademico 2004-2005

Materia: Clinica e terapia chirurgica (titolo del corso: Clinica e terapia chirurgica – Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) -

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2005-2006

Materia: Clinica e terapia chirurgica (titolo del corso: Clinica e terapia chirurgica – Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) -

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2006-2007

Materia: Clinica e terapia chirurgica (titolo del corso: Clinica e terapia chirurgica – Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) -

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2007-2008

Materia: Clinica e terapia chirurgica (titolo del corso: Clinica e terapia chirurgica – Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) -

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2008-2009

Materia: Tecniche Laparoscopiche nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente (titolo del corso: Tecniche Laparoscopiche

nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente - Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2009-2010

Materia: Tecniche Laparoscopiche nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente (titolo del corso: Tecniche Laparoscopiche

nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente - Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) –
Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2010-2011

Materia: Tecniche Laparoscopiche nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente (titolo del corso: Tecniche Laparoscopiche

nella stadiazione delle neoplasie dell'apparato digerente - Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 10,00 ore di docenza

Anno accademico 2011-2012

Materia: Chirurgia generale 1-2-3 (titolo del corso: Chirurgia generale 1-2-3) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 15,00 ore di docenza

Anno accademico 2012-2013

Materia: Chirurgia generale 1-2-3-5 (titolo del corso: Chirurgia generale 1-2-3-5) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 20,00 ore di docenza

Anno accademico 2014-2015

Materia: Chirurgia generale 1-2-3-4-5 (titolo del corso: Chirurgia generale 1-2-3-4-5) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 20,00 ore di docenza

Anno accademico 1998-99

Materia: Chirurgia Generale (titolo del corso: Chirurgia Generale nel corso di diploma universitario per infermiere) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 20,00 ore di docenza

Anno accademico 1999-2000

Materia: Chirurgia generale (titolo del corso: Chirurgia Generale nel corso di diploma universitario per infermiere) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 20,00 ore di docenza

Anno accademico 1995-996

Materia: Approccio alle emergenze chirurgiche (titolo del corso: Elementi di pronto Soccorso - Scuola diretta a fini speciali per

Terapisti della riabilitazione) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 20,00 ore di docenza

Anno accademico 2019-2020

Materia: Chirurgia Generale (Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 30,00 ore di docenza

Anno accademico 2020-2021

Materia: Chirurgia Generale (Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo:

unimi@postecert.it) - N. 30,00 ore di docenza

Anno accademico 2021-2022

Materia: Chirurgia Generale (Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 30,00 ore di docenza

Anno accademico 2022-2023

Materia: Chirurgia Generale (Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche) –

Ente organizzatore: Università degli Studi di Milano (indirizzo: unimi@postecert.it) - N. 30,00 ore di docenza

Ha ottenuto il *Certificato di Formazione Manageriale* (Scuola di Direzione in Sanità) per frequenza e superamento con alto merito del Corso di Formazione Manageriale per Dirigente Sanitario di Struttura Complessa (anno 2001)

Bando 2012 idoneo all'abilitazione nazionale per le funzioni di Professore di seconda fascia nel settore scientifico concorsuale 06/C1 – Chirurgia Generale

Dal gennaio 2016 è **Section Editor (Surgery)** della rivista internazionale *Digestive and Liver Disease* e dal 2019 fra parte dell'Editorial Board di *Laparoscopic Surgery*

Milano, 01-06-2023