

Curriculum Vitae Enrico M. Ferrazzi PO MED/40
Nome ENRICO FERRAZZI

E-mail enrico.ferrazzi@unimi.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Professore Ordinario di Ostetricia e Ginecologia (MED/40) dal 01/11/2007
-Coordinatore Area Donna Dipartimento della Donna Bambino Neonato, IRCCS Fondazione Cà Granda Policlinico di Milano – 01/11/2018 ad oggi
- Direttore della Unità Operativa Complessa di Ostetricia – Mangiagalli -IRCCS Fondazione Cà Granda Policlinico di Milano – 01/11/2011 ad oggi
-Dal 01/01/2009, Direttore del Dipartimento della Donna Mamma e Neonato presso l’Azienda Ospedaliera Istituti Clinici di Perfezionamento Ospedale Buzzi di Milano, “ Ospedale .di rilievo nazionale e di alta specializzazione convenzionato con l’Università degli Studi di Milano,
-Dal 01/04/2008, Direttore della U.O. di Ostetricia e Ginecologia - V Buzzi – Istituti Clinici di Perfezionamento - “ Ospedale .di rilievo nazionale e di alta specializzazione convenzionato con l’Università degli Studi di Milano
-Dal 01/11/2001 al 2008, Direttore del Dipartimento Materno Infantile dell’Ospedale Sacco-Polo Universitario
-Dal 01/11/1999 Direttore della Clinica Ostetrica e Ginecologica dell’istituto di Scienze Biomediche L. Sacco.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master triennale in Medicina Perinatale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, 1985.
Specialità in Ostetricia e Ginecologia 70/70 cum laude, 1982.
Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110 cum laude, 1978.
Diploma di maturità scientifica 56/60.

SOGGIORNI DI STUDIO

in università europee e università nord-americane:
2011 visiting professor: Wayne State University, Detroit, Dept. Obstetrics and Gynecology, ,–
1997, 1996, 1995, visiting professor, 1991, 1988 visiting fellow: Health Sciences Center, Denver, Dept. Obstetrics and Gynecology and Dept. Pediatrics.
1994 visiting professor Wayne State University, Detroit, Dept. Obstetrics and Gynecology 1988
1989 visiting professor Health Sciences Center, Dept Physiology, Portland,
1985 visiting fellow: University of Nottingham, Dept. Obstetrics and Gynecology,
1983 visiting fellow: King’s College Hospital, Dept. Obstetrics and Gynecology,
1978 visiting student Wien University FrauenKrankenlinik,

ATTIVITA’ DI RICERCA:

Linee di ricerca: emodinamica materna e circolazione feto-placentare, crescita e metabolismo feto-placentare, infezioni e riproduzione umana, diagnostica e terapia ginecologica mininvasiva,

ATTIVITA’ DIDATTICA :

Docente in

1 –Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia:

Coordinatore del Corso Integrato di Ginecologia e Ostetricia dal 2001 ad oggi

2 – corso di Laurea in Ostetricia: Coordinatore del corso integrato Travaglio e Parto Patologico. Dal 2005- ad oggi

Scuole di Specializzazione e Dottorandi Università degli Studi di Milano

1 – Scuola di Dottorato “Fisiopatologia del ciclo di vita”. Coordinatore della Linea di indirizzo “Fisiopatologia e assistenza prenatale” della Dal 2009 al 2015.

2_ Docente del Dottorato “Scienze della Nutrizione” dal 2016 ad oggi.

3 – Docente della Scuola di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia dell’Università degli studi di Milano.

4 – Direttore del Dottorato di Ricerca in Scienza dello Sviluppo Prenatale 2007 2012.

5 – Docente della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dal 1999 al 2017

PUBBLICAZIONI

321 articoli originali sulle maggiori riviste scientifiche e contributi a testi scientifici indicizzati (fonte Sci-Finder).

655 pubblicazioni scientifiche inclusi abstracts di congressi internazionali peer reviewed su riviste indicizzate, tesi di ladfe e tesi di dottorato

H-INDEX 51 – SCOPUS

Citazioni 4968 dL 2010-2020

H-INDEX 56 – RESEARCH GATE

H-INDEX 48 – RESEARCH GATE escluse autocitazioni

Citazioni 8,750 RESEARCH GATE

H-INDEX 56 - Google scholar

E' stato ed è membro attivo in 28 programmi di ricerca internazionali finanziati da agenzie governative italiane, europee e nordamericane.

I valori bibliometrici individuali sono superiori al 75° percentile dei ricercatori in questa specialità medica in europa.

ALTRI TITOLI DI OPEROSITA' SCIENTIFICA DAL 2000

Peer reviews

New England Journal Medicine, Lancet, American Journal Obstetrics and Gynecology, British Journal Obstetrics and Gyneoclogy, Obstetetrics and Gynecology, Human reproduction, European Journal Obstetricsand Gynecology and Reproductive Biology, Journal of Maternal Fetal and Neonatal MedicineFetal Diagnosis and Therapy, Journal Perinatal Medicine, Pediatric Research, Fertility Sterility, Ultrasound Obstet Gynecol, J Ultrasound in Medicine, AIDS Patient Care STDS, J Med Virol, Int J Infect Dis, Clin Cancer Res, , Metabolism, Journal of Medical Genetics,.

Congressi Scientifici dal 2000

Ha contribuito con lavori scientifici a 27 Congressi Scientifici Internazionali (dei quali 12 su invito) e a 102 Congressi Nazionali su invito.

Società Scientifiche

Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia (membro delle commissioni "parto vaginale dopo TC", "Conservazione del sangue cordonale" "Criteri di clampaggio del cordone ombelicale""Coordinatore linee guida diagnosi prenatale"

Associazione Ginecologi Universitari Italiani (membro delle commissioni "linee guida per la perdita ematica uterina atipica" "profilassi e terapia della trasmissione verticale dell'HIV")

Società Italiana di Medicina Perinatale

Society Reproductive Investigation

Society of Maternal Fetal Medicine

HONORS

Membro della Task Force COVID19 in Gravidanza Direzione Generale Sanità Regione Lombardia

Membro del Comitato Punti Nascita della Regione Lombardia 2014 – ad oggi

Membro del Comitato per il Rischio Ostetrico della Regione Lombardia 2014-2017

Presidente della Società Lombarda di Ostetricia e Ginecologia 2010 -2013

Membro della Commissione "Nascere Sicuri" Senato della Repubblica XVI Legislatura 2012.

Membro del board della società internazionale di Ecografia Ostetrica e Ginecologica (ISUOG) 2000-2006

Segretario del Comitato Scientifico della ASM (Associazione per lo Studio delle Malformazioni) 2007 ad oggi

Presidente della Fondazione Cure Onlus, fondazione dedicata alla ricerca in medicina materno fetale. 2004 ad oggi

Vicepresidente della Fondazione Pardi Ricerca. 2007-2014

Clinical Advisor della Fondazione Francesca Rava NPH Italia per il progetto della High Risk Maternity e Neonatology Ospedale St Damien Haiti

Membro elettivo del Comitato di Programmazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano 2006-2008.

Membro della Giunta Direttiva del Dipartimento di Scienze Cliniche Sacco 2005-2008.

Membro del board della società internazionale di Medicina Perinatale 1999-2001.

Segretario dell' Italian Group on Surveillance on Antiretroviral Treatment in Pregnancy 1999-

2005

Segretario Scientifico Centro di Ecografia Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Milano dal 1983 al 2007

5 lavori selezionati degli ultimi 5 anni

Ferrazzi E, Frigerio L, Savasi V, et al. Vaginal delivery in SARS-CoV-2-infected pregnant women in Northern Italy: a retrospective analysis. *BJOG*. 2020 Aug;127(9):1116-1121. doi: 10.1111/1471-0528.16278. Epub 2020 May 28. PMID: 32339382; PMCID: PMC7267664.

Low molecular weight heparin for the prevention of severe preeclampsia: where next?
McLaughlin K, Scholten RR, Parker JD, **Ferrazzi E**, Kingdom JCP.
Br J Clin Pharmacol. 2018 Apr;84(4):673-678. doi: 10.1111/bcp.13483. Epub 2018 Jan 29.
PMID: 29226532

Maternal hemodynamics: a method to classify hypertensive disorders of pregnancy.
Ferrazzi E, Stampalija T, Monasta L, Di Martino D, Vonck S, Gyselaers W.
Am J Obstet Gynecol. 2018 Jan;218(1):124.e1-124.e11. doi: 10.1016/j.ajog.2017.10.226. Epub 2017 Nov 2

Relevance of Haemodynamics in Treating Pre-eclampsia.
Lees C, **Ferrazzi E**.
Curr Hypertens Rep. 2017 Aug 23;19(9):76. doi: 10.1007/s11906-017-0766-

Bedside cardiovascular maternal interrogation in the first trimester to predict different phenotypes of hypertensive disorders in pregnancy.
Di Martino DD, Stampalija T, Rosti E, Casati D, Signorelli V, Zullino S, Mastroianni C, Quadrifoglio M, **Ferrazzi E**.
Pregnancy Hypertens. 2016 Oct;6(4):300-305. doi: 10.1016/j.preghy.2016.06.002. Epub 2016 Jun 18.