

PATRIZIA BURRA



CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BURRA, Patrizia

Indirizzo professionale

Via Giustiniani, 2-35128 Padova

Telefono studio

Cellulare

Fax

Codice fiscale

Specializzazione

Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva

E-mail

burra@unipd.it

Nazionalità

Luogo e data di nascita

Attività attuale

PROFESSORE ASSOCIATO SSD MED12

Gastroenterologia, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Scuola di Medicina, Università degli Studi di Padova

DIRIGENTE MEDICO I° LIVELLO di Gastroenterologia presso Gastroenterologia Azienda Ospedaliera - Università di Padova

RESPONSABILE Unità Operativa Semplice Dipartimentale "Trapianto Multiviscerale" - Azienda Ospedaliera Università Padova

PRORETTORE alla Formazione Post Lauream

Titoli e studi

LAUREA in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Padova nel 1984 con 110/110 con lode.

ABILITAZIONE all'esercizio della professione medica conseguita presso l'Università degli Studi di Padova nella seconda sessione del 1984.

ISCRIZIONE all'Ordine dei Medici della Provincia di Udine il 16.1.1985 ed all'Ordine Provinciale dei Medici ed Odontoiatri di Padova il 26.5.1988.

SPECIALIZZAZIONE in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva conseguita presso la Scuola di Specializzazione di Padova il 6.7.1988 con 70/70 e lode.

FREQUENZA TRIENNALE ALL'ESTERO (1988-1991) presso Liver Unit - Queen Elizabeth Hospital Birmingham, Inghilterra.

GENERAL MEDICAL COUNCIL Londra, dal 16.3.1989 al 16.3.1992.

DOTTORE DI RICERCA IN SCIENZE EPATOLOGICHE, sede Università degli Studi di Modena, sede consorziata Università degli Studi di

Padova, 8.6.1993.

ASSISTENTE di Gastroenterologia dal 16.8.1993 al 26.12.1993, di ruolo dal 27.12.1993 al 23.9.1997 presso Gastroenterologia, Azienda Ospedaliera - Università di Padova.

DIRIGENTE MEDICO I° LIVELLO di Gastroenterologia presso Gastroenterologia, dal 24.9.1997.

RICERCATORE UNIVERSITARIO, SSD FO7D poi MED12 Gastroenterologia, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Padova, da 1.12.2001.

RESPONSABILE SCIENTIFICO del Centro Regionale Specializzato di Terapia Cellulare delle Malattie Metaboliche dal 2004 al 2008.

RESPONSABILE Unità Operativa Semplice Dipartimentale "Trapianto Multiviscerale" - Azienda Ospedaliera Università Padova, 28.7.2010

PROFESSORE ASSOCIATO SSD MED12 Gastroenterologia, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Scuola di Medicina, Università degli Studi di Padova, da 1.12.2014.

Attività in eventi formativi

Tutore in 45 Corsi in Italia.
Tutore in 4 Corsi all'estero.

Ultimi 3 anni:

Corso ECM "HOT TOPICS IN HEPATOLOGY AND LIVER TRANSPLANTATION: BLOOD PRODUCTS, VIRAL HEPATITIS AND SPLIT LIVER "CONS AND PROS" Castelveccchio Pascoli – Barga (LU) 24 e 25 Giugno 2016

corso ECM "HEPIC: Medical Education in HCV-HBV" Padova 27/05/2016

corso ECM "HEPIC: Medical Education in HCV-HBV" Padova, 16/01/2016

Unigastro Assemblea Napoli 19.3.2014

Seminario UNIGASTRO Roma 8.11.2013

Unigastro Comitato Direttivo Roma 1.10.2013

Unigastro Comitato Direttivo Roma 29.4.2013

Unigastro Bologna 20.3.2013

Comitato Direttivo UNIGASTRO 18.2.2013

Docente Corso FITOT Regione Veneto Il Donatore di Organi: Gazzo 23 marzo 2012

Padova 27-28.9.2013

Attività di ricerca

257 pubblicazioni su riviste con Impact Factor.
Impact factor totale JCR 2015: 1073,755

Ricerca di base

Colture primarie di epatociti umani

a. Separazione e coltura di epatociti umani con estrazione e misurazione RNA

b. Espressione recettori per ormoni tiroidei su epatociti umani

Progetto svolto presso Liver Unit, Queen Elizabeth Hospital, Birmingham, UK 1988-1991

Utilizzo delle cellule staminali nella terapia delle malattie del fegato e intestino

a. differenziamento delle cellule staminali da cordone ombelicale umano e sangue cordonale umano e preparazione di matrice acellulare omologa di fegato in modello animale

b. espansione ex-vivo di cellule staminali ematopoietiche da sangue cordonale e modelli animali di danno epatico acuto con terapia cellulare

c. modelli animali di danno intestinale di tipo infiammatorio e terapia cellulare

Lipoperossidazione lipidica

- a. attività di lipoperossidazione in corso di epatopatia alcolica e malattie dismetaboliche e complicanze post-trapianto di fegato
Molecole di adesione linfocitaria e danno endoteliale
- a. valutazione immunistochemica di molecole di adesione linfocitaria (ICAM-1 ed LFA-1) e indici di danno endoteliale (ELAM-1) in corso di epatite acuta alcolica
Danno da ischemia e ri-perfusione epatica
- a. danno da ischemia e ri-perfusione del fegato in modello sperimentale su maiali trattati con L-arginina

Ricerca clinica

Valutazione assetto ormonale in corso di epatopatia

- a. ormoni tiroidei, ormoni sessuali, glucocorticoidi

Encefalopatia epatica

- a. funzione cognitiva/flusso cerebrale regionale SPECT e PET prima e dopo trapianto di fegato

Trapianto di fegato

- a. Indicazioni al trapianto di fegato
- b. Prevenzione e terapia ricorrenza di infezione da HCV e HBV dopo trapianto di fegato
- c. Valutazione istologica della ricorrenza del danno epatico da alcol dopo trapianto di fegato
- d. Studio epidemiologico delle neoplasie de novo dopo trapianto d'organo

Trapianto di rene

- a. Score di malattia epatica e fattori prognostici in pazienti in trattamento emodialitico e dopo trapianto di rene con infezione HCV o HBV

Valutazione del donatore d'organo

- a. Steatosi istomorfologiche del fegato del donatore
- b. Fattori predittivi di risultato nel match donatore-ricevente
- c. Modelli matematici per gestione lista d'attesa

Qualità della vita, aderenza, educazione

- a. Qualità di vita prima e dopo trapianto di fegato
- b. Atteggiamenti degli studenti verso la donazione degli organi
- c. Aderenza alle terapie mediche prima e dopo trapianto di fegato
- d. Problemi sessuali in maschi e femmine, prima e dopo trapianto di fegato

Patrizia Burra



Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Patrizia Burra



Padova, 26/04/2017