

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

LUCA FABRIS

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Codice Fiscale

ORCID

SCOPUS

0000-0001-8538-6317

6506027517

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/04/2016 - AD OGGI

Università degli Studi di Padova, Scuola di Medicina, Dipartimento di Medicina (DIMED)

Università

Professore Associato di Gastroenterologia (SSD MED/12)

Assistenza clinica, Ricerca scientifica ed Insegnamento

Dal 06/11/2020 – AD OGGI

Incarico di Altissima Specializzazione - Referente di Branca Specialistica per il Programma "Percorsi diagnostico-terapeutici nelle epatiti croniche" afferente alla UOC Medicina Generale, Azienda Ospedale-Università, Padova

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/07/2012 - AD OGGI

Yale University School of Medicine (New Haven, CT, USA)

Università

Assistant Professor, dall'1/7/2018 Associate Professor (Adjunct)

presso la Digestive Disease Section, Liver Center

- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Dal 15/07/2011 – al 31/12/2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale San Gerardo di Monza Brianza
  - Tipo di azienda o settore Ospedale
    - Tipo di impiego Docente Universitario in convenzione collaborativa
    - Principali mansioni e responsabilità Consulente del programma su progetto “Value-based medicine: sviluppo ed utilizzo di indicatori di outcome clinico nei Pazienti affetti da Malattia Epatica Autoimmune (sperimentazione degli indicatori)”
- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Dal 01/05/2005 – Al 31/03/2016
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Padova, Scuola di Medicina, Dipartimento di Medicina Molecolare
  - Tipo di azienda o settore Università
    - Tipo di impiego Ricercatore Universitario Confermato, Professore aggregato per l’AA 2013/14, 2014/15 e 2015/16
    - Principali mansioni e responsabilità Assistenza clinica, Ricerca scientifica ed Insegnamento
- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Da 01/09/2005 al 31/12/2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedali Riuniti di Bergamo
  - Tipo di azienda o settore Ospedale
    - Tipo di impiego Dirigente Medico di I livello
    - Principali mansioni e responsabilità Consulente per il programma su progetto “Gestione Clinico-Sperimentale dei Pazienti affetti da Colangiopatia Cronica” (deliberazione N° 140 del 9.2.2006, Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo)
- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Dal Gennaio 2003 all’Aprile 2005
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedali Riuniti di Bergamo
  - Tipo di azienda o settore Ospedale
    - Tipo di impiego Dirigente Medico di I livello
    - Principali mansioni e responsabilità Consulente per il programma clinico “Gestione dei Pazienti affetti da Colangiopatia Cronica e di Studi Clinici sul Trapianto Epatico per Patologia Colestatica e Genetica del Fegato”
- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Dall’01/10/2001 – al 31/12/2002
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedali Riuniti di Bergamo
  - Tipo di azienda o settore Ospedale
    - Tipo di impiego Dirigente Medico di I livello in comando dall’Ospedale di Mirano (VE)
    - Principali mansioni e responsabilità Clinica; attività clinica primariamente rivolta alla gestione dei pazienti affetti da colestasi cronica e organizzazione di un servizio ambulatoriale dedicato alla gestione clinica delle colangiopatie
- ESPERIENZA LAVORATIVA**
- Date (da – a) Dal 31/12/1992 – al 30/04/2005
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale di Mirano (Ve)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> </li> </ul>	<p>Ospedale Dirigente Medico di I livello Clinica; attività clinica primariamente rivolta ai problemi gastroenterologici. In congedo straordinario per motivi di studio durante il Dottorato di Ricerca (1994-1996).</p>
<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> </li> </ul>	<p>DI 26/10/1992 – al 30/12/1993 Ospedale di Mirano (Ve)</p> <p>Ospedale Assistente Medico Incaricato Clinico-assistenziale</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Dal 1982 – al 1987 Università degli Studi di Padova</p> <p>Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e Lode) Laurea a Ciclo Unico</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Dal 1987 al 1992 Università degli Studi di Padova</p> <p>Medicina Interna Specialista in Medicina Interna Specialista</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Dal 1993 al 1997 Università degli Studi di Milano</p> <p>Fisiopatologia Clinica Dottorato di Ricerca Dottorato di Ricerca</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Da Gennaio 2006 a Dicembre 2006 Università degli Studi di Padova</p> <p>Epatologia Master di II Livello in Epatologia Corso Post-Laurea</p>

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dal 2007 al 2008

Università degli Studi di Milano-Bicocca

Medicina dei Trapianti d'Organo

Master di II Livello in Medicina dei Trapianti d'Organo

Corso Post-Laurea

## 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

Ottima

Ottima

Ottima

## 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),  
Hecc.

### COMPITI DIRETTIVI IN ITALIA

Componente della Commissione Terza Missione del Dipartimento di Medicina Molecolare (2022-23)

Vice-Presidente del Comitato Direttivo del "Centro Studi Nazionale su Salute e Medicina di Genere" (dal 26.3.2019 - oggi).

Membro del Consiglio Direttivo del "Centro di Ateneo 'Elena Cornaro' (CEC) per la promozione di saperi, culture e politiche di genere" (dal 20.12.2021 - oggi).

Vice-Presidente del Corso di Studi "Medicine and Surgery" (in inglese), Università di Padova (dal 1.10.2023 - oggi).

Membro del panel "Expert Opinion in Epatologia" per la terapia genica dell'Emofilia (Biomarin)

## 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.

Direzione di gruppi di ricerca e gruppi di studio.

Presidenza di commissioni scientifiche.

Membro di Expert Panel e External Reviewer per valutazione di Grants Europei (NCN, ERC, COST)

Membro della COST Action CA22125 "Precision medicine in biliary tract cancer (Precision-BTC-Network)" (2023-2027).

Associate Editor di *Biochimica Biophysica Acta (BBA) – Molecular Basis of Disease* (dal 2022), Membro dell'Editorial Board di *American Journal of Physiology – Gastrointestinal and Liver Physiology* (dal 2014), di *Hepatology*, section "Liver Cancer" (dal 2023), e dello *Scientific committee* di *International Journal of Sex and Gender Medicine*, section "Internal Medicine" (dal 2023).

Fellow of the American Association for the Study of Liver Diseases (FAASLD) (dal 2024)

### ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE (ASN):

Abilitato I fascia nel settore concorsuale **06/D4** (Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente) dal 03/08/2017 al 03/08/2027.

Abilitato I fascia nel settore concorsuale **06/B1** (Medicina Interna) dal 04/06/2021 al 04/06/2030.

**INDICATORI BIBLIOMETRICI**

N° Pubblicazioni: 150 (Scopus)

N° totale delle Citazioni: 7.914 (Scopus) – N° medio di Citazioni per Pubblicazione: 52.76.

H-Index: 48 (Scopus)

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**Con computer, attrezzature  
specifiche, macchinari, ecc.OTTIMO UTILIZZO DEL PACCHETTO OFFICE  
OTTIMO UTILIZZO DELLA POSTA ELETTRONICA  
OTTIMO UTILIZZO DEI PIU' DIFFUSI BROWSER DI NAVIGAZIONE  
OTTIMO UTILIZZO DEL S.O. WINDOWS**PATENTE O PATENTI**

PATENTE B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

---

**ALLEGATI**

- Principali campi di ricerca
- Elenco delle principali attività scientifiche
- Top20 pubblicazioni

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, 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.

*"Ai sensi e per effetto del Regolamento (UE) 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, autorizzo al trattamento dei dati e delle informazioni contenute nel curriculum vitae ai fini del procedimento ECM, consapevole che il CV verrà incluso nell'allegato all'atto della validazione della richiesta di accreditamento, e che sarà visibile nella Banca Dati del sito ECM, accessibile a tutti gli utenti e tramite INTERNET (motori di ricerca). Autorizzo altresì il trattamento ai fini della trasmissione (successiva allo svolgimento dell'evento formativo) alla Commissione Nazionale per la Formazione Continua".*

Padova, 13/09/2024

NOME E COGNOME (FIRMA)

---

Firmato digitalmente da Luca Fabris  
Data: 13.09.2024 13:21:48 CEST

## TOP 20 PUBLICATIONS

1. **Fabris L**, Strazzabosco M, Crosby HA, Ballardini G, Hubscher SG, Kelly DA, Neuberger JM, Strain AJ, Joplin R. Characterization and isolation of ductular cells coexpressing neural cell adhesion molecule and Bcl-2 from primary cholangiopathies and ductal plate malformations. *Am J Pathol* 2000;156:1599-612.
2. Spirli C, **Fabris L**, Duner E, Fiorotto R, Ballardini G, Roskams T, Larusso NF, Sonzogni A, Okolicsanyi L, Strazzabosco M. Cytokine-stimulated nitric oxide production inhibits adenylyl cyclase and cAMP-dependent secretion in cholangiocytes. *Gastroenterology* 2003;124:737-53.
3. Sonzogni A, Colloredo G, **Fabris L\* (corresponding)**, Cadamuro M, Paris B, Roffi L, Pozzi M, Bovo G, Del Poggio P, Portmann BC, Strazzabosco M. Isolated idiopathic bile ductular hyperplasia in patients with persistently abnormal liver function tests. *J Hepatol* 2004;40:592-8.
4. **Fabris L**, Cadamuro M, Fiorotto R, Roskams T, Spirli C, Melero S, Sonzogni A, Joplin RE, Okolicsanyi L, Strazzabosco M. Effects of angiogenic factor overexpression by cholangiocytes in polycystic liver diseases. *Hepatology* 2006;43:1001-12.
5. **Fabris L**, Cadamuro M, Guido M, Spirli C, Fiorotto R, Colledan M, Torre G, Alberti D, Sonzogni A, Okolicsanyi L, Strazzabosco M. Analysis of liver repair mechanisms in Alagille Syndrome and Biliary Atresia reveals a role for Notch signaling. *Am J Pathol* 2007;171:641-53.
6. **Fabris L**, Cadamuro M, Libbrecht L, Raynaud P, Spirli C, Fiorotto R, Okolicsanyi L, Lemaigre F, Strazzabosco M, Roskams T. Epithelial expression of angiogenic growth factors modulate arterial vasculogenesis in human liver development. *Hepatology* 2008;47:719-28.
7. **Fabris L**, Cadamuro M, Moserle L, Dziura J, Cong X, Sambado L, Nardo G, Sonzogni A, Colledan M, Furlanetto A, Bassi N, Massani M, Cillo U, Mescoli C, Indraccolo S, Ruge M, Okolicsanyi L, Strazzabosco M. Nuclear expression of S100A4 calcium binding protein increases cholangiocarcinoma invasiveness and metastatisation. *Hepatology* 2011; 54:890-9.
8. Cadamuro M, Nardo G, Indraccolo S, Dall'olmo L, Sambado L, Moserle L, Franceschet I, Colledan M, Massani M, Stecca T, Bassi N, Morton S, Spirli C, Fiorotto R, **Fabris L\* (corresponding)**, Strazzabosco M. Platelet-derived growth factor-D and Rho GTPases regulate recruitment of cancer-associated fibroblasts in cholangiocarcinoma. *Hepatology* 2013; 58: 1042-53.
9. Morton SD, Cadamuro M, Brivio S, Vismara M, Stecca T, Massani M, Bassi N, Furlanetto A, Joplin RE, Floreani A, **Fabris L\* (corresponding)**, Strazzabosco M. Leukemia inhibitory factor protects cholangiocarcinoma cells from drug-induced apoptosis via a PI3K/AKT-dependent Mcl-1 activation. *Oncotarget* 2015;6:26052-64.
10. Locatelli L, Cadamuro M, Spirli C, Fiorotto R, Lecchi S, Morell CM, Popov Y, Scirpo R, De Matteis M, Amenduni M, Pietrobattista A, Torre G, Schuppan D, **Fabris L\* (corresponding)**, Strazzabosco M. Macrophage recruitment by Fibrocystin-defective biliary epithelial cells promotes portal fibrosis in Congenital Hepatic Fibrosis. *Hepatology* 2016;63:965-82.
11. Cadamuro M, Spagnuolo G, Sambado L, Indraccolo S, Nardo G, Rosato A, Brivio S, Caslini C, Stecca T, Massani M, Bassi N, Novelli E, Spirli C, **Fabris L\* (corresponding)**, Strazzabosco M. Low dose paclitaxel reduces S100A4 nuclear import to inhibit invasion and hematogenous metastasis of cholangiocarcinoma. *Cancer Res* 2016; 76: 4775-84.
12. **Fabris L\* (corresponding)**, Spirli C, Cadamuro M, Fiorotto R, Strazzabosco M. Emerging concepts in biliary repair and fibrosis. *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol*. 2017;313:G102-G116. Review.
13. Cadamuro M, Brivio S, Mertens J, Vismara M, Moncsek A, Milani C, Fingas C, Cristina Malerba M, Nardo G, Dall'Olmo L, Milani E, Mariotti V, Stecca T, Massani M, Spirli C, Fiorotto R, Indraccolo S, Strazzabosco M, **Fabris L\* (corresponding)**. Platelet-derived growth

factor-D enables liver myofibroblasts to promote tumor lymphangiogenesis in cholangiocarcinoma. *J Hepatol.* 2019 Apr;70(4):700-709.

14. **Fabris L\*** (corresponding), Perugorria MJ, Mertens J, Björkström NK, Cramer T, Lleo A, Solinas A, Sängler H, Lukacs-Kornek V, Moncsek A, Siebenhüner A, Strazzabosco M. The Tumor Microenvironment and Immune Milieu of Cholangiocarcinoma. *Liver Int.* 2019 May;39 Suppl 1:63-78. doi: 10.1111/liv.14098. Review.
15. **Fabris L**, Fiorotto R, Spirli C, Cadamuro M, Mariotti V, Perugorria MJ, Banales JM, Strazzabosco M. Pathobiology of inherited biliary diseases: a roadmap to understand acquired liver diseases. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol.* 2019 Aug;16(8):497-511. doi: 10.1038/s41575-019-0156-4. Review.
16. **Fabris L**, Sato K, Alpini G, Strazzabosco M. The Tumor Microenvironment in Cholangiocarcinoma Progression. *Hepatology* 2021; 73(S1):75-85. Review.
17. Banales JM, Marin JJG, Lamarca A, Rodrigues PM, Khan SA, Roberts LR, Cardinale V, Carpino G, Andersen JB, Braconi C, Calvisi DF, Perugorria MJ, **Fabris L**, Boulter L, Macias RIR, Gaudio E, Alvaro D, Gradilone SA, Strazzabosco M, Marzioni M, Coulouarn C, Fouassier L, Raggi C, Invernizzi P, Mertens JC, Moncsek A, Rizvi S, Heimbach J, Koerkamp BG, Bruix J, Forner A, Bridgewater J, Valle JW, Gores GJ. Cholangiocarcinoma 2020: the next horizon in mechanisms and management. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol.* 2020 Sep;17(9):557-588. Review.
18. **Fabris L**, Milani C, Fiorotto R, Mariotti V, Kaffe E, Seller B, Sonzogni A, Strazzabosco M, Cadamuro M. Dysregulation of the Scribble/YAP/ $\beta$ -catenin axis sustains the fibroinflammatory response in a PKHD1<sup>-/-</sup> mouse model of congenital hepatic fibrosis. *FASEB J.* 2022 Jun;36(6):e22364. doi: 10.1096/fj.202101924R.
19. Calvisi DF, Boulter L, Vaquero J, Saborowski A, **Fabris L**, Rodrigues PM, Coulouarn C, Castro RE, Segatto O, Raggi C, van der Laan LJW, Carpino G, Goepfert B, Roessler S, Kendall TJ, Evert M, Gonzalez-Sanchez E, Valle JW, Vogel A, Bridgewater J, Borad MJ, Gores GJ, Roberts LR, Marin JJG, Andersen JB, Alvaro D, Forner A, Banales JM, Cardinale V, Macias RIR, Vicent S, Chen X, Braconi C, Versteegen MMA, Fouassier L; CCA Model Consortium. Criteria for preclinical models of cholangiocarcinoma: scientific and medical relevance. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol.* 2023 Jul;20(7):462-480. doi: 10.1038/s41575-022-00739-y. Epub 2023 Feb 8. PMID: 36755084. Review.
20. Cadamuro M, Lasagni A, Radu CM, Calistri A, Pilan M, Valle C, Bonaffini PA, Vitiello A, Toffanin S, Venturin C, Frión-Herrera Y, Sironi S, Alessio MG, Previtali G, Seghezzi M, Gianatti A, Strazzabosco M, Strain AJ, Campello E, Spiezia L, Palù G, Frigo AC, Tosoni A, Nebuloni M, Parolin C, Sonzogni A, Simioni P, **Fabris L**. Procoagulant phenotype of virus-infected pericytes is associated with portal thrombosis and intrapulmonary vascular dilations in fatal COVID-19. *J Hepatol.* 2024 Jun 20:S0168-8278(24)02320-1. doi: 10.1016/j.jhep.2024.06.014. Epub ahead of print. PMID: 38908437.