# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### **INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome Vittorio Natale Borroni

Indirizzo c/o ASST Fatebenefratelli Sacco Presidio Ospedaliero Sacco – via G.B.

Grassi 74, Milano.

Nazionalità Italiana

Data di nascita 19/11/1985

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da − a)

#### Novembre 2020 – presente

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASST Fatebenefratelli Sacco – Presidio Ospedaliero Sacco – via G.B. Grassi 74, Milano.

• Tipo di azienda o settore

Medicina ad Indirizzo Fisiopatologico.

Tipo di impiego

Dirigente medico di I livello

- Principali mansioni e responsabilità
- Attività assistenziale ai pazienti degenti medicina interna.
- Guardie divisionali, interdivisionali, Pronto Soccorso.
- Attività ambulatoriale ecografica: addome ed ecocolorDoppler cardiaco.
- Ecografia internistica (addome, tiroide, torace, ecocolorDoppler TSA, ecocolorDoppler venoso e arterioso degli arti).

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da − a)

#### Luglio 2017 – novembre 2020

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASST Valle Olona, via A. da Brescia, Busto Arsizio (VA) - Presidio Ospedaliero di Gallarate (VA).

• Tipo di azienda o settore

e Medicina Generale

• Tipo di impiego

Dirigente medico di I livello

• Principali mansioni e responsabilità

- Attività assistenziale ai pazienti degenti medicina generale e sezione alta intensità di cura: gestione dei pazienti in aere subintensiva e/o sottoposti a ventilazione non invasiva (CPAP e Bilevel);
- Guardie divisionali, interdivisionali, Pronto Soccorso;
- Attività ambulatoriale di epatologia;
- Ecografia internistica (addome, tiroide, torace, ecocolorDoppler TSA, ecocolordoppler venoso degli arti, esami ecografici di primo livello cardiaco e arterioso degli arti).

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da − a)

#### Settembre 2016 - luglio 2017

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

• Tipo di azienda o settore

U.O. Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico

• Tipo di impiego

responsabilità

Principali mansioni e

Medico Internista con Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

- Attività ambulatoriale di epatologia e malattie metaboliche (focus su steatoepatite non alcolica, trattamento delle epatiti virali, emocromatosi);
- Partecipazione in qualità di 'sub-investigator' ai clinical trials farmacologici di fase II CENTAUR (cenicriviroc) e ARREST (aramchol) e di fase III REGENERATE (ac. obeticolico) e RESOLVE-IT (elafibranor) nell'ambito della steatoepatite non alcolica (da gennaio 2015)
- Ecografia epatologica e internistica per pazienti ambulatoriali e ricoverati;
- Attività assistenziale ai pazienti degenti;
- Guardie divisionali e interdivisionali;
- Attività di Pronto Soccorso.

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

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

#### **Giugno 2011 – giugno 2016**

Università degli Studi di Milano, Milano.

Scuola di Specializzazione in Medicina Interna Medico Specializzando

- U.O. <u>Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico</u>, Dipartimento di Medicina Interna e Specializzazioni Mediche, Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Attività assistenziale al malato polipatologico ricoverato, turni di guardia divisionale ed interdivisionale.
- Ambulatorio di Epatologia e Malattie Metaboliche, Medicina Interna ad Indirizzo Metabolico, Dipartimento di Medicina Interna e Specializzazioni Mediche, Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Gestione del paziente epatopatico, ecografia epatologica ed internistica.
- U.O. <u>Malattie Cardiovascolari</u>, Dipartimento delle Units Multispecialistiche e dei trapianti, Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Frequenza presso l'Unità Coronarica – gestione del paziente affetto da sindrome coronarica acuta, scompenso cardiocircolatorio acuto, aritmia.
- U.O. <u>Oncoematologia</u>, Dipartimento delle Units Multispecialistiche e dei trapianti, Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Inquadramento diagnostico del paziente con patologia oncologica ematologica, gestione delle complicanze del paziente sottoposto a chemioterapia.
- <u>Pronto Soccorso</u>, Dipartimento di Emergenza e Urgenza, Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano. Gestione del paziente con patologia medica acuta.
- Ambulatorio di Ecocardiografia, Medicina Interna 2, Ospedale Luigi Sacco, Milano. Esecuzione e refertazione in supervisione con il tutor di esami ecocardiografici in pazienti con fattori di rischio cardiovascolare, con cardiopatia ischemica, valvulopatie, portatori di protesi valvolari. Esecuzione in autonomia di esami ecocardiografici di primo livello.

 Pronto Soccorso e Unità di Terapia Sub-intensiva, Medicina ad Alta Intensità di Cura, Dipartimento di Medicina Interna e Specializzazioni Mediche, Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Gestione del paziente con patologia medica acuta in area di emergenza e in terapia subintensiva; impostazione e gestione delle metodiche di ventilazione non invasiva.

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

#### Aprile 2021

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging (SIECVI)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ecocardiografia

Qualifica conseguita

Certificazione di competenza in ecografia cardiovascolare generale Votazione 26/30

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

#### Settembre 2016

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ecografia generale

Qualifica conseguita

Diploma Nazionale SIUMB di Competenza in Ecografia Clinica

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da − a)

#### Giugno 2011 - giugno 2016

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Scuola Di Specializzazione in Medicina Interna

Qualifica conseguita

Specializzazione in Medicina Interna 70/70

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

#### Ottobre 2004 – Ottobre 2010

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Milano

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di laure in Medicina e Chirurgia

Qualifica conseguita

Laurea in Medicina e Chirurgia 110 e lode

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

- Ottima conoscenza del pacchetto software Microsoft Office.
- Buona conoscenza della statistica in ambito biomedico ed utilizzo del software statistico IBM SPSS.

#### Italiano PRIMA LINGUA

#### **ALTRE LINGUE**

Inglese

• Capacità di lettura В2 • Capacità di scrittura В2 • Capacità di espressione orale В2

### **C**APACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Esecuzione di ecografia addominale, tiroidea e del collo, toracica; ecocolorDoppler dei tronchi sovra-aortici, venoso ed arterioso degli arti inferiori e superiori.

Esecuzione di ecocolorDoppler cardiaco a riposo.

#### **Pubblicazioni**

- Non-invasive stratification of hepatocellular carcinoma risk in nonalcoholic fatty liver using polygenic risk scores. C. Bianco, O. Jamialahmadi, S. Pelusi, G. Baselli, P. Dongiovanni, I. Zanoni, L.Santoro, S. Maier, A. Liguori, M. Meroni, V. Borroni, R. D'Ambrosio, R. Spagnuolo, A. Alisi, A. Federico, E. Bugianesi, S. Petta, L. Miele, U. Vespasiani-Gentilucci, Q. M. Anstee, F. Stickel, J. Hampe, J. Fischer, T. Berg, A. L. Fracanzani, G. Soardo, H. Reeves, D. Prati, S. Romeo, L. Valenti; Journal of Hepatology, 2020
- High prevalence of early atherosclerotic and cardiac damage in patients undergoing liver transplantation: Preliminary results. G. Pisano, M.F. Donato, D. Consonni, G. Oberti, V. Borroni, R. Lombardi, F. Invernizzi, C. Bertelli, L. Caccamo, M. Porzio, D. Dondossola, G. Rossi, S. Fargion, A.L. Fracanzani; Digestive and Liver Disease, 2020.
- Food quality, effects on health and sustainability today: a model case report. V. Borroni V, S. Fargion, A. Mazzocchi, M. Giachetti, A. Lanzarini, M. Dall'Asta, F. Scazzina, C. Agostoni; International Journal of Food Sciences and Nutrition, 2017.
- Renin-Angiotensin System Inhibitors, Type 2 Diabetes and Fibrosis Progression: An Observational Study in Patients with Nonalcoholic Fatty Liver Disease. S. Pelusi, S. Petta, C. Rosso, V. Borroni, A.L. Fracanzani, P. Dongiovanni, A. Craxi, E. Bugianesi, S. Fargion, L. Valenti; PLoS One, 2016.
- Hepcidin resistance in dysmetabolic iron overload. R. Rametta, P. Dongiovanni, S. Pelusi, P. Francione, F. Iuculano, V. Borroni, E. Fatta, A. Castagna, D. Girelli, S. Fargion, L. Valenti; Liver International, 2016.
- Risk of obstructive sleep apnea with daytime sleepiness is associated with liver damage in non-morbidly obese patients with nonalcoholic fatty liver disease. E.A. Pulixi, E. Tobaldini, P.M. Battezzati., P. D'Ingianna, V. Borroni, A.L. Fracanzani, M. Maggioni, S. Pelusi, M. Bulgheroni, M. Zuin, S. Fargion, N. Montano, L. Valenti; PLOS ONE, 2014.
- A crucial crossroad on the way to liver transplantation. V. Borroni, M. Bulgheroni, P. Bonara, A.L. Fracanzani, S. Fargion, L. Valenti; Digestive and Liver Disease, 2011.
- Lack of association between peroxisome proliferator-activated receptors alpha and gamma2 polymorphisms and progressive liver damage in patients with non-alcoholic fatty liver disease: a case control study. P. Dongiovanni, R. Rametta, A.L. Fracanzani, L. Benedan, V. Borroni, P. Maggioni, M. Maggioni, S.Fargion, L. Valenti; BMC Gastroenterology, 2010.
- tetra-primer amplification refractory mutation polymerase chain reaction for the evaluation of rs12979860 IL28B genotype. E. Galmozzi, B. Del Menico, R. Rametta, P. Dongiovanni, A. L. Fracanzani, L. Benedan, V. Borroni, P. Maggioni, S. Fargion, L. Valenti; Journal of Viral Hepatitis, 2010.

Attività di reviewer per la rivista Internal and Emergency Medicine, in passato anche per Digestive and Liver Disease.

#### Relazioni a congressi

- "Placca carotidea. Il punto di vista dell'internista ecografista: antiaggregazione primaria; quando inviare il paziente a strategie invasive" - congresso "Hot topics in medicina cardiovascolare", Cardano al Campo 9 Ottobre 2021.
- "Antiaggregazione in prevenzione primaria", relatore all'interno del corso di formazione aziendale "Dislipidemie, ipertensione arteriosa e rischio cardiovascolare globale: novità e problemi aperti", 19 giugno 2019, Busto Arsizio - ASST Valle Olona.
- "Le metodiche non invasive di quantificazione in epatologia", relatore all'interno del corso di formazione aziendale "Approccio diagnostico alle malattie di fegato", 3 giugno 2019, Busto Arsizio -ASST Valle Olona.
- "Insufficienza epatica acuta", relatore all'interno del corso di formazione aziendale "emergenze-urgenze in epatologia", 4 giugno e 19 novembre 2018, Busto Arsizio - ASST Valle Olona.
- "Epatopatie croniche: il significato della quantificazione Quale impatto sul trattamento?" congresso "Novità nella diagnosi e nel management della patologia epato-biliare", 10 novembre 2017,
- Abdominal ultrasound hands-on course corso teorico-pratico tenutosi durante il 16° congresso della European Federation of Internal Medicine, 31 agosto 2017, Milano; partecipazione in qualità di tutor (responsabile prof.ssa Anna Ludovica Fracanzani).
- "Una riacutizzazione di BPCO...complicata", congresso "Appropriatezza diagnostica e terapeutica nella BPCO", 31 marzo 2016, Milano.
- "A crucial crossroad on the way to liver transplantation", riunione monotematica dell'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato "Hepatic diseases related to migratory flows", 13 e 14 ottobre 2011, Milano.

#### Premi e riconoscimenti

Vincitore di borsa di studio del valore di 22.500 € elargita dalla Società Italiana di Medicina Interna come finanziamento per lo svolgimento del progetto di ricerca "Impact of FTO locus genetic variation on adipose tissue function and liver damage in individuals at risk of nonalcoholic steatohepatitis", 29 ottobre 2017.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'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.

CITTA'	
DATA	NOME E COGNOME (FIRMA)