

INFORMAZIONI PERSONALI

Buzzetti Elena

📍 Via Del Pozzo 71 41125 Modena

☎ 059 422 5609

✉ elena.buzzetti@unimore.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 01/04/2020-presente **Integrazione assistenziale come Dirigente Medico**, reparto di Medicina Interna, reparto di Medicina Interna COVID, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena
- Attività clinica per la degenza ordinaria e copertura di turni di guardia presso i reparti di Medicina Interna e Medicina Interna COVID, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena
 - Attività clinica presso l'Ambulatorio Metabolico (Me217) e Ambulatorio di Medicina Interna (divisionale), Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena
- 01/09/2022-presente **Professore Associato per il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna, settore concorsuale 06/B1 Medicina Interna**
- Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via del Pozzo, 71, 41124 Modena (Italia)
- Attività di ricerca clinica e di base presso il reparto di Medicina Interna e il Centro per le Malattie Eredo-Metaboliche del Fegato, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena e Dipartimento SMeChiMAI, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, in particolare:
 - o Raccolta dati clinici e bioumorali casistica pazienti affetti da NAFLD afferenti ad Ambulatorio Metabolico
 - o Partecipazione a trial farmacologici sperimentali coinvolgenti pazienti con NAFLD/MASLD afferenti ad Ambulatorio Metabolico
 - o Partecipazione a studi clinici o pre-clinici su Malattie Rare coinvolgenti il metabolismo del ferro o il suo accumulo patologico (ad esempio emocromatosi)

ereditaria, talassemia major)

- Attività di didattica/ tutoraggio agli studenti del CdL in Medicina e Chirurgia (Semeiotica Medica, Medicina Interna)
- Attività di didattica/ tutoraggio ai medici in formazione iscritti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Modena e Reggio Emilia

RTDb per il settore scientifico disciplinare MED/09 Medicina Interna, settore concorsuale 06/B1 Medicina Interna

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via del Pozzo, 71, 41124 Modena (Italia)

01/09/2019-31/08/2022

- Attività di ricerca clinica e di base presso il reparto di Medicina Interna e il Centro per le Malattie Eredo-Metaboliche del Fegato, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena e Dipartimento SMeChiMAI, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, in particolare:
 - o Raccolta dati clinici e bioumorali casistica pazienti affetti da NAFLD afferenti ad Ambulatorio Metabolico
 - o Partecipazione a trial farmacologici sperimentali coinvolgenti pazienti con NAFLD afferenti ad Ambulatorio Metabolico
 - o Partecipazione a studi clinici o pre-clinici su Malattie Rare coinvolgenti il metabolismo del ferro o il suo accumulo patologico (ad esempio emocromatosi ereditaria, talassemia major)
- Attività di didattica/ tutoraggio agli studenti iscritti al VI anno del CdL in Medicina e Chirurgia (settore Medicina Interna)
- Attività di didattica/ tutoraggio ai medici in formazione iscritti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Assegnista di Ricerca

16/09/2016-15/09/2018 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via del Pozzo, 71, 41124 Modena (Italia)

- Ideazione e pianificazione di progetti di ricerca (clinica e di base)
- Realizzazione di procedure sperimentali
- Analisi dati
- Gestione database

09/06/2015-04/09/2016 **Hepatology Fellow**

Royal Free Hospital
Pond Street, London, NW3 2QG (Regno Unito)

- Gestione di pazienti afferenti alla Liver Unit del Royal Free Hospital e ricoverati nei reparti di Epatologia e Gastroenterologia
- Consulenza pazienti afferenti al Pronto Soccorso o ricoverati presso altri reparti con problematiche epatologiche o sanguinamenti del tratto gastro-intestinale superiore
- Valutazione di pazienti in ambito intensivistico post-trapianto

01/07/2014-04/09/2016 **Honorary Clinical and Research Fellow in Hepatology**

UCL Institute of Liver and Digestive health, Royal Free Hospital and UCL, Londra (Regno Unito)

- gestione di pazienti ambulatoriali afferenti alle 'General Hepatology' e 'NAFLD' clinics;
- conduzione di attività di ricerca clinica con focus sull'epatopatia steatosica non alcolica

(NAFLD) e sindrome metabolica e le possibili correlazioni con il metabolismo del ferro, sulle tecniche non invasive per la valutazione della fibrosi epatica e su tematiche di epatologia generale;

- esecuzione di un percorso di formazione nell'ambito della metodologia scientifica e della promozione della ricerca biomedica basata sulle evidenze, iniziando una collaborazione con il Cochrane Group,

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2016-31/10/2019 Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare e Rigenerativa

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)

- Approfondimento dei meccanismi molecolari e cellulari alla base di malattie umane
- Acquisizione competenze tecniche per studio ed analisi espressione e regolazione geni di interesse
- Utilizzo di approcci scientifici differenti con l'obiettivo di sviluppare nuovi strumenti diagnostici e prognostici

16/05/2010-15/05/2015 Specializzazione Medica in Medicina Interna

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)

Durante questi anni ho imparato a gestire pazienti con multiple comorbidita', acute o croniche, richienti ricovero in ambiente internistico, nonche' pazienti ambulatoriali affetti da NAFLD, sindrome metabolica e malattie rare, epatopatie croniche

Il titolo di Specialista in Medicina Interna e' stato conseguito a seguito di esame finale con dissertazione della tesi dal titolo "Noninvasive markers of steatohepatitis and fibrosis in patients with nonalcoholic fatty liver disease: role in predicting mortality"

07/2009 Abilitazione alla professione di Medico e Chirurgo

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia

27/07/2009 Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Modena

2002-2008 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena

Titolo conseguito al seguito di dissertazione di tesi di laurea sperimentale intitolata: "Nuclear receptors and regulation of hepatic synthesis of bile acids in man: the role of histone deacetylase and effect of changes in the enterohepatic circulation"

Sessione di Laurea: terza sessione anno 2007/2008 (4 Marzo 2009)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| inglese | C2 | C2 | C2 | C2 | C2 |

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Buone competenze nell'ambito della gestione rapporto medico-paziente
- Buone capacita' relazionali e di coordinamento lavorativo in team con colleghi, della propria ed altre discipline, ed infermieri sviluppata presso reparti internistici (Medicina Interna, Epatologia), di terapia intensiva, ed ambulatori (Policlinico di Modena, Royal Free Hospital, Londra)

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze nella gestione di ricoveri ospedalieri, programmazione accessi e prestazioni di reparto, a livello ambulatoriale e in regime di Day Hospital nonche' presa in carico di pazienti da altri centri per incremento livello di cura (maturate presso il Policlinico di Modena e Royal Free Hospital, Londra).
- Competenze organizzative nella gestione turnazione per copertura attivita' di guardia
- Coordinamento team in ambito di ricerca, di attivita' formative e divulgazione scientifica nonche' organizzazione congressi (maturata in qualita' di Vice-coordinatore nazionale giovani SIMI e successivamente come Coordinatore Nazionale Giovani Internisti SIMI)

Competenze professionali

Competenze in ambito ecografico

- Capacità di esecuzione di ecografie addominali, ecocardiografia base, ecografia torace base, ecocolor doppler tronchi sovraortici base, ecografia tiroide base maturata attraverso:
 - Scuola estiva di Ultrasonologia Clinica, organizzata dalla Societa' Italiana di Medicina Interna organizzata dalla Societa' Italiana di Medicina Interna (SIMI), Monterenzio (BO), Giugno 2013.
 - Frequenza ed esecuzione ecografie addominali presso ambulatorio di ecografia della Medicina 2 (Settembre 2013- Febbraio 2014)
 - Corso in ultrasonologia certificato dalla Societa' Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Ospedale S. Orsola-Malpighi, Divisione di Medicina Interna, Bologna (Coordinatore Dr F. Piscaglia). Febbraio 2014-Giugno 2014
 - Frequenza presso ambulatorio ecografico , Royal Free Hospital, Novembre 2015-Settembre 2016
- Esecuzione di misurazione di elastografia epatica, parametri ecografici addominali, cardiaci, tronchi sovraortici a scopo di ricerca clinica in pazienti con NAFLD, Novembre 2014-Settembre 2016

Competenze tecniche acquisite in ambito di ricerca di base

- Gestione di materiale umano e murino
- Estrazione e misurazione di RNA da tessuti animali
- Esecuzione di PCR and RT PCR
- Estrazione e determinazione quantitativa proteica tramite Western Blot
- Esecuzione di procedure ELISA
- Mantenimento ed utilizzo di linee cellulari e cellule primarie
- Esecuzione procedure sperimentali su animali wild-type e geneticamente modificati stabulati in ambiente SPF e convenzionale

Tali competenze sono state maturate presso il laboratorio CeMEF (Centro per le Malattie Eredo-Metaboliche del Fegato, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia) e tramite i seguenti corsi:

- EASL Course: 'Liver Cell Isolation and characterization', 16-18 Gennaio 2019, Düsseldorf, Germania
- European Iron Club 2018, 8-10 Febbraio 2018, Zurigo, Svizzera
- ISCT (International Society Cell and gene Therapy) Signature Event, 3 Maggio 2017, Londra, Regno Unito
- Janssen Physicians Skills Lab Meeting, 4-5 Dicembre 2015, Melia White House, Londra, Regno Unito
- BASL Basic Science Retreat 2015, 30 Settembre- 2 Ottobre 2015, Seale Hayne, Newton Abbot, Devon, Regno Unito

Competenze digitali

| A TOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza dei seguenti:
 - Programmi per creazione di documenti di testo (es. Word, OpenOffice)
 - Programmi per creazione banche dati e database numerici (es. Excel)
 - Programmi per gestione risorse bibliografiche (es. Endnote)
 - Programmi statistici (SPSS, MedCalc, GraphPad Prism, Stata, NCSS)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni

- Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)
- European Association for the Study of the Liver (EASL)
- Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF)

Corsi

- EASL course, Liver cell isolation and characterization, 16-18 Gennaio 2019, Düsseldorf, Germania
- SISA LIPID ACADEMY - Corso avanzato di lipidologia clinica, 28-30 Giugno 2018, Modena
- Corso di Editing Genomico ('Welcome to the new zoo: genome editing technologies in action', Dr Di Leva), 21-23 Maggio 2018, Modena
- Corso di Epidemiologia e Statistica (Prof Maranda, Visiting Professor), Dicembre 2016, Modena
- Hepatology Postgraduate Course, 24-25 Maggio 2016, Royal Free Hospital, Londra, Regno Unito
- Janssen Physicians Skills Lab Meeting, 4-5 Dicembre 2015, Melia White House, Londra, Regno Unito

- BASL Basic Science Retreat 2015, 30 Set- 2nd Ottobre 2015, Seale Hayne, Newton Abbot, Devon, Regno Unito
- Hepatology Postgraduate course, 2-3 Aprile 2015, Royal Free Hospital, Londra, Regno Unito
- EASL Masterclass 2014, 11-13 Dicembre 2014, Champéry, Svizzera
- Corso certificato in 'Advance Life Support', Maggio 2014, Policlinico di Modena
- Corso in ultrasonologia certificato dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Ospedale S. Orsola-Malpighi, Divisione di Medicina Interna, Febbraio 2014-Giugno 2014, Bologna
- 'XX Corso in tecniche e procedure nel malato critico', 30/01-1/02 2014, Napoli
- Scuola estiva di emergenza in medicina interna, organizzata dalla Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Settembre 2013, Pula (CA)
- Scuola estiva di Ecografia Clinica, organizzata dalla Società Italiana di Medicina Interna, Giugno 2013, Monterenzio (BO)
- Corso di formazione ed aggiornamento SIGE-AISF 'Percorsi diagnostico-terapeutici nel paziente con epatopatia', 26-28 Gennaio 2012, Chianciano Terme (SI)

Partecipazione in qualità di relatore o organizzatore o moderatore o presentatore di poster a congressi e conferenze

- Partecipazione come relatore al convegno 'Sheila Sherlock's Updates in Hepatology and Digestive Diseases', 4-6 Dicembre 2014, Londra, Regno Unito (evento promosso da BSG, British Society of Gastroenterology), sessione dedicata a NAFLD (epatopatia steatosica non alcolica), relatore della presentazione dal titolo "All that shines is not gold" dal 04-12-2014 al 06-12-2014
- Partecipazione come relatore al convegno "AIGO (Associazione Italiana Gastroenterologi Ospedalieri)-Corso Nazionale - La Traslazione delle Conoscenze in Gastroenterologia," 26-28 Novembre 2015, Treviso, sessione 'Infiammazione e fibrosi epatica', ' Inquadramento della sessione' dal 26-11-2015 al 28-11-2015
- Partecipazione come relatore al convegno "Sheila Sherlock's Update in Hepatology and Digestive Disease", dall'1 al 3 Settembre 2016, Londra, Regno Unito (evento patrocinato da BASL, British Association for the Study of the Liver), relatore nella sessione dedicata a NAFLD (2 settembre), in particolare 'NAFLD in a lean patient' dal 01-09-2016 al 03-09-2016
- Partecipazione come relatore al convegno "Le Giornate Modenesi del GIS (gruppo giovani Società Italiana di Medicina Interna) -Up to date in tema di scompenso cardiaco", 2-3 Dicembre 2016, Modena, con relazione dal titolo "The liver in heart failure" dal 02-12-2016 al 03-12-2016
- Partecipazione come relatore alla sessione "NAFLD: CLINICAL PROGRESS" del 14/04/2017, International Liver Congress EASL 2017, Amsterdam, Paesi Bassi, con presentazione orale dal titolo "Collagen proportion area is an independent predictor of long-term outcome in patients with non-alcoholic fatty liver disease" dal 19-04-2017 al 23-04-2017
- Partecipazione come relatore al convegno "Le Giornate Modenesi del GIS- 'La cirrosi epatica: una sindrome internistica..?', 24-25 Novembre 2017, Modena; relazione dal titolo "Fibrosi e fattori di progressione/regressione di malattia tra vecchi e nuovi metodi diagnostici" dal 24-11-2017 al 25-11-2017
- Partecipazione come relatore al 24° Congresso Nazionale delle Malattie Digestive FISMAD-AIGO, 24 Marzo 2018, Roma, nella sessione "Breakfast with the expert: Approccio diagnostico e terapeutico a NAFLD e NASH" dal 24-03-2018 al 24-03-2018
- Partecipazione all'organizzazione del XXXIX Convegno della Sezione Interregionale Emilia Romagna-Marche della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Bologna, 9 Aprile 2018, in qualità di membro del consiglio regionale sezione ERM SIMI dal 09-04-2018 al 09-04-2018

- Partecipazione come relatore al convegno “Le Giornate Itineranti del GIS (gruppo giovani Società Italiana di Medicina Interna)- ‘L’ipertensione arteriosa: malattia o fattore di rischio?’”, 28-29 Settembre 2018, Napoli, con presentazione dal titolo “Focus: gravidanza ed ipertensione” dal 28-09-2018 al 29-09-2018
- Partecipazione come organizzatore allo Spring Meeting Nazionale Giovani Ricercatori Next Gen SIIA SIMI SISA “Novità e updates sulla prevenzione e cura della malattia cardiovascolare”, Rimini, 28 febbraio- 2 marzo 2019
- Partecipazione come organizzatore e in qualità di Coordinatore Nazionale del Gruppo Giovani Internisti SIMI, al congresso “Le Giornate Itineranti del GIS (gruppo giovani Società Italiana di Medicina Interna) - La “Dolce” Vita: cura del paziente diabetico, una sfida per il medico internista”, 29-30 novembre 2019, Milano
- Partecipazione come organizzatore allo Spring Meeting Nazionale Giovani Ricercatori SIIA SIMI SISA 2.0 Itinerante 2020 “Novità sulla prevenzione e cura della malattia cardiovascolare” (previsto a Rimini ad inizio 2020 ma successivamente organizzato in modalità online causa vincoli legati alla pandemia da COVID-19) dal 18-06-2020 al 02-07-2020
- Partecipazione come relatore al convegno “Le Giornate Itineranti del GIS (Gruppo Giovani Società Italiana di Medicina Interna)- Tromboembolismo in medicina interna”, 9-10 luglio 2021, Lamezia Terme, con relazione dal titolo “Il paziente con cirrosi epatica: paure infondate?”
- Partecipazione come relatore al convegno “Le Giornate Itineranti del GIS (Gruppo Giovani Società Italiana di Medicina Interna)- Le malattie epatiche in Medicina Interna”, 10-11 Maggio 2024, Foggia, con relazione dal titolo “Gestione dell’anemia nel paziente cirrotico”

- Presentazione di abstracts/poster a congressi di rilevanza internazionale:
 - International Liver Congress EASL 2020 ‘Cross-talk between regulation of iron homeostasis and gluconeogenesis in a murine model of hereditary hemochromatosis’. Online. (pubblicazione su Journal of Hepatology 73, S538-S539, 2020)
 - International Liver Congress EASL 2018, Parigi, Francia - sessione “NAFLD: CLINICALASPECTS EXCEPT THERAPY”, poster dal titolo “Mixed hepatic iron deposition but not serum ferritin is associated with the presence of nonalcoholic steatohepatitis (NASH)” (pubblicazione in Journal of Hepatology Vol. 68SupplementS825-S826, issue: April 2018)
 - European Iron Club Meeting, 8-10 Febbraio 2018, Zurigo, Svizzera, come presentatore di poster dal titolo “Association between mixed hepatic iron deposition and NASH”
 - International Liver Congress EASL 201613-17 Aprile, Barcelona, Spagna, poster: ‘Simple non invasive fibrosis scores predict long term mortality in patients with non-alcoholic fatty liver disease’ (pubblicazione successive su Journal of Hepatology 64(2):S720-S721 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)01392-1)
 - International Liver Congress EASL 2016, 13-17 Aprile, Barcelona, Spagna, poster: ‘Relationship between pattern of hepatic iron deposition, disease severity and clinical outcomes in non-alcoholic fatty liver disease’ (pubblicazione successive su Journal of Hepatology 64(2):S480-S481 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)00816-3)
 - International Liver Congress EASL 2015, 22-26 Aprile 2015, Vienna, Austria, sessione ALCOHOLIC LIVER DISEASE AND DRUG INDUCED LIVER DISEASE, poster: “Pharmacological treatments for severe alcoholic hepatitis: A network meta-analysis” (pubblicato in Journal of Hepatology Vol. 62 Supplement S773, issue: April 2015) dal 22-04-2015 al 31-12-2020

Nel ruolo di Coordinatrice nazionale del gruppo Giovani Internisti della SIMI (Società Italiana di Medicina Interna):

- partecipazione all'organizzazione delle sessioni "Tana del Giovane Internista" ed "Eco del GIS", delle edizioni 120° e 121° del Congresso Nazionale SIMI, rispettivamente tenutesi a Roma dal 18 al 20 ottobre 2019 ed online su piattaforma dedicata dal 23 al 25 Ottobre 2020.

- Coordinazione ed organizzazione degli eventi scientifici online SIMI "GIS4Plus, i webinar del GIS" da Ottobre 2018 a Ottobre 2020.

Riconoscimenti e premi

Vincitrice della 'Andrew Burroughs Fellowship' 2015 istituita da AIGO/MIMI, 27 Marzo 2015, Bologna

Eletta Coordinatrice Nazionale Giovani Internisti SIMI (GIS), 27 Ottobre 2018, Roma (Biennio 2018-2020).

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

In qualità di Coordinatrice Nazionale del Gruppo Giovani della Società Italiana di Medicina Interna, coordinamento della commissione ricerca, per la progettazione di progetti di ricerca in collaborazione con centri di comprovata expertise nell'ambito della ricerca in Ambito Internistico, in particolare uno dei percorsi ha portato alla collaborazione con i responsabili del database REPOSI

Partecipazione a progetti Cochrane di revisione metodologica scientifica e creazione di meta analisi volte a definire in modo più preciso, combinando dati da diversi trial, riducendo l'incertezza, l'efficacia e safety di trattamenti (farmacologici e non) di patologie di interesse; in particolare, come autore membro del Cochrane Hepato-Biliary group, partecipazione alla creazione di diverse revisioni/meta analisi.

Partecipazione (come co-ideatore e per raccolta, gestione ed elaborazione centrale dei dati) a studio multicentrico focalizzato su misurazione di CPA (collagen proportionate area) epatico in pazienti affetti da epatopatia steatosica non alcolica (NAFLD), nell'ambito del progetto "Non-invasive assessment and determinants of liver fibrosis in non-alcoholic fatty liver disease Reference number: NC2014.007" iniziato nel 2014 presso lo UCL Institute for Liver and Digestive Health, Royal Free Hospital, Londra, coordinato da Prof. Emmanouil Tsochatzis, referente di Clinica e Ricerca in ambito Epatopatie metaboliche, in particolare NAFLD (epatopatia steatosica non alcolica). Il progetto multicentrico ha previsto la collaborazione con altri centri ospedalieri e di ricerca, che ha permesso l'inclusione di casistiche afferenti ai seguenti dipartimenti di medicina / epatologia europei:

- UCL Institute for Liver and Digestive Health, Royal Free Hospital and UCL, Royal Free Hospital, London, UK

- Department of Medical and Health Sciences, Linköping University, Linköping, Sweden

- Academic Department of Medicine, Hippokraton General Hospital, Athens, Greece.

Da tale collaborazione è derivata la pubblicazione scientifica "Collagen proportionate area is an independent predictor of long-term outcome in patients with non-alcoholic fatty liver disease", by Buzzetti et al., AP&T 2019, doi: 10.1111/apt.15219

Partecipazione a studio multicentrico focalizzato su misurazione di CPA (collagen proportionate area) epatico in pazienti affetti da epatopatia alcolica (ALD)", iniziato nel 2016 presso lo UCL Institute for Liver and Digestive Health, Royal Free Hospital, Londra, coordinato da Prof. Emmanouil Tsochatzis, e che ha visto la collaborazione con University

of Western Australia and Sir Charles Gairdner Hospital, Perth, Australia e Odense University Hospital, University of Southern Denmark, Odense, Danimarca. Tale progetto è esitato nella pubblicazione scientifica “ Collagen proportionate area predicts clinical outcomes in patients with alcohol-related liver disease” by Israelsen et al., AP&T 2020, doi: 10.1111/apt.16111

Partecipazione a progetto per la determinazione della prevalenza di mutazioni di geni coinvolti nel metabolismo del ferro in una popolazione di pazienti affetti da epatopatia steatosica non alcolica (NAFLD), che ha visto la collaborazione tra il Centro per le Malattie Eredo-metaboliche del Fegato, Dipartimento SMeChiMAI, Università di Modena e Reggio Emilia, e il Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università di Milano, Unità di Medicina ad indirizzo Metabolico, Medicina Interna ed Epatologia, unità di Medicina Traslazionale, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Policlinico di Milano, coordinato da Prof.ssa Corradini (Modena) e Prof. Luca Valenti (Milano) e che ha portato alla pubblicazione scientifica “Ceruloplasmin gene variants are associated with hyperferritinemia and increased liver iron in patients with NAFLD”, by Corradini et al., 2021, Journal of Hepatology, doi: 10.1016/j.jhep.2021.03.014

Partecipazione e supervisione, come Coordinatore Nazionale dei Giovani Internisti SIMI, al progetto della Commissione Ricerca del gruppo GIS (Giovani Internisti SIMI), sui dati raccolti tramite il (REgistro POLiterapie SIMI, REPOSI) e avente come scopo l'analisi delle modifiche della terapia antipertensiva nei pazienti anziani ricoverati nei reparti di Medicina Interna italiani dal 2010 al 2016 e la correlazione con outcome clinici, portato avanti in collaborazione con l'istituto Mario Negri, Milano. I risultati di tale studio sono stati presentati sottoforma di due poster nel corso del 121° Congresso Nazionale SIMI, 2020 (“Determinants of antihypertensive therapy changes in elderly inpatients with hypertension, Guideline-Based Anti-Hypertensive Treatment” e “Adverse Outcomes in Elderly Hospitalized Patient t with Hypertension”)

Partecipazione, come collaboratore, al progetto SIMI-COVID, registro multicentrico di pazienti adulti ospedalizzati in reparti di Medicina Interna per COVID-19 dal 3 febbraio all'8 maggio 2020, promosso dalla Società Italiana di Medicina Interna. Tale progetto ha portato alla pubblicazione dell'articolo scientifico dal titolo “Clinical factors associated with death in 3044 COVID-19 patients managed in internal medicine wards in Italy: results from the SIMI-COVID-19 study of the Italian Society of Internal Medicine (SIMI)”, Corradini, Ventura et al.,

Pubblicazioni

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=buzzetti+elena&sort=date>

1. Evaluation of ChatGPT as a Counselling Tool for Italian-Speaking MASLD Patients: Assessment of Accuracy, Completeness and Comprehensibility. Pugliese N, Polverini D, Lombardi R, Pennisi G, Ravaioli F, Armandi A, Buzzetti E, Dalbeni A, Liguori A, Mantovani A, Villani R, Gardini I, Hassan C, Valenti L, Miele L, Petta S, Sebastiani G, Aghemo A, Nafld Expert Chatbot Working Group. J Pers Med. 2024 May 26;14(6):568. doi: 10.3390/jpm14060568. PMID: 38929789
2. Comment on Flatscher et al. Impact of Mediterranean Diet on Lipid Composition in the Colaus-PsyColaus Study. Nutrients 2023, 15, 4659. Palumbo P, Buzzetti E, Koek GH. Nutrients. 2024 May 9;16(10):1424. doi: 10.3390/nu16101424. PMID: 38794662
3. Low dose aspirin and clinical outcomes in patients with SARS-CoV-2 pneumonia:

- a propensity score-matched cohort analysis from the National SIMI-COVID-19 Registry. Dalbeni A, Susca N, Daidone M, Rossi I, Giontella A, Cimellaro A, Talerico G, Pietrangelo A, Sesti G, Zaccone V, Villani R; Giovani Internisti SIMI (GIS). *Intern Emerg Med*. 2023 Nov;18(8):2311-2319. doi: 10.1007/s11739-023-03432-3. Epub 2023 Sep 26. PMID: 37751084
4. CREB-H is a stress-regulator of hepcidin gene expression during early postnatal development. Vecchi C, Montosi G, Garuti C, Canali S, Sabelli M, Bergamini E, Ricci A, Buzzetti E, Corradini E, Pietrangelo A. *J Mol Med (Berl)*. 2023 Sep;101(9):1113-1124. doi: 10.1007/s00109-023-02344-1. Epub 2023 Jul 26. PMID: 37493829
 5. Labile plasma iron and echocardiographic parameters are associated with cardiac events in β -thalassemic patients. Ferrara F, Coppi F, Riva R, Ventura P, Ricci A, Mattioli AV, Talarico M, Garuti C, Bevini M, Rochira V, Buzzetti E, Pietrangelo A, Corradini E. *Eur J Clin Invest*. 2023 May;53(5):e13954. doi: 10.1111/eci.13954. Epub 2023 Jan 27.
 6. Antihypertensive treatment changes and related clinical outcomes in older hospitalized patients. Cicco S, D Abbondanza M, Proietti M, Zaccone V, Pes C, Caradio F, Mattioli M, Piano S, Marra AM, Nobili A, Mannucci PM, Pietrangelo A, Sesti G, Buzzetti E, Salzano A, Cimellaro A; Giovani Internisti Società Italiana di Medicina Interna (GIS-SIMI) and of the REPOSI Investigators. *Eur J Clin Invest*. 2023 Apr;53(4):e13931. doi: 10.1111/eci.13931. Epub 2022 Dec 21.
 7. The impact of COVID-19 pandemic on well-being of Italian physicians: a report from the Italian Society of Internal Medicine (SIMI) national survey. Romiti GF, Bencivenga L, Villani R, Cicco S, Cimellaro A, Dalbeni A, Talerico G, Pietrangelo A, Sesti G, Zaccone V; Giovani Internisti SIMI (GIS)
 8. Iron Metabolism in the Disorders of Heme Biosynthesis. Ricci A, Di Betto G, Bergamini E, Buzzetti E, Corradini E, Ventura P. *Metabolites*. 2022 Aug 31;12(9):819. doi: 10.3390/metabo12090819.
 9. The SIMI Gender '5 Ws' Rule for the integration of sex and gender-related variables in clinical studies towards internal medicine equitable research. Raparelli V, Santilli F, Marra AM, Romiti GF, Succurro E, Licata A, Buzzetti E, Piano S, Masala M, Suppressa P, Becattini C, Muiesan ML, Russo G, Cogliati C, Proietti M, Basili S; Italian Society of Internal Medicine (SIMI). *Intern Emerg Med*. 2022 Oct;17(7):1969-1976. doi: 10.1007/s11739-022-03049-y.
 10. Comparison of point-shear wave elastography (ElastPQ) and transient elastography (FibroScan) for liver fibrosis staging in patients with non-alcoholic fatty liver disease. Roccarina D, Iogna Prat L, Pallini G, Guerrero Misas M, **Buzzetti E**, Saffioti F, Aricò FM, Mantovani A, Koutli E, Goyale A, Rosselli M, Luong TV, Pinzani M, Tsochatzis EA. *Liver Int*. 2022 May 30. doi: 10.1111/liv.15297.
 11. Iron in Porphyrias: Friend or Foe? **Buzzetti E**, Ventura P, Corradini E. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jan 21;12(2):272. doi: 10.3390/diagnostics12020272.
 12. Collagen proportionate area predicts long-term mortality in patients with alcoholic hepatitis. Israelsen M, Misas MG, Koutsoumourakis A, Hall A, Covelli C, **Buzzetti E**, Prat LI, Roccarina D, Luong TV, Quaglia A, Pinzani M, Tsochatzis EA. *Dig Liver Dis*. 2021 Sep 19;S1590-8658(21)00763-5. doi: 10.1016/j.dld.2021.08.021. Online ahead of print.
 13. Nutritional supplementation for nonalcohol-related fatty liver disease: a network meta-analysis. Komolafe O, **Buzzetti E**, Linden A, Best LM, Madden AM, Roberts D, Chase TJ, Fritche D, Freeman SC, Cooper NJ, Sutton AJ, Milne EJ, Wright K, Pavlov CS, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev*. 2021 Jul 19;7(7):CD013157. doi: 10.1002/14651858.CD013157.pub2
 14. Lifestyle modifications for nonalcohol-related fatty liver disease: a network meta-

- analysis. **Buzzetti E**, Linden A, Best LM, Madden AM, Roberts D, Chase TJG, Freeman SC, Cooper NJ, Sutton AJ, Fritche D, Milne EJ, Wright K, Pavlov CS, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev.* 2021 Jun 11;6(6):CD013156. doi: 10.1002/14651858.CD013156.pub2.
15. Clinical factors associated with death in 3044 COVID-19 patients managed in internal medicine wards in Italy: results from the SIMI-COVID-19 study of the Italian Society of Internal Medicine (SIMI). Corradini E, Ventura P, Ageno W, Cogliati CB, Muiesan ML, Girelli D, Pirisi M, Gasbarrini A, Angeli P, Querini PR, Bosi E, Tresoldi M, Vettor R, Cattaneo M, Piscaglia F, Brucato AL, Perlini S, Martelletti P, Pontremoli R, Porta M, Minuz P, Olivieri O, Sesti G, Biolo G, Rizzoni D, Serviddio G, Cipollone F, Grassi D, Manfredini R, Moreo GL, Pietrangelo A; **SIMI-COVID-19 Collaborators**. *Intern Emerg Med.* 2021 Jun;16(4):1005-1015. doi: 10.1007/s11739-021-02742-8. Epub 2021 Apr 24.
 16. Ceruloplasmin gene variants are associated with hyperferritinemia and increased liver iron in patients with NAFLD. Corradini E, **Buzzetti E**, Dongiovanni P, Scarlini S, Caleffi A, Pelusi S, Bernardis I, Ventura P, Rametta R, Tenedini E, Tagliafico E, Fracanzani AL, Fargion S, Pietrangelo A, Valenti LV. *J Hepatol.* 2021 Sep;75(3):506-513. doi: 10.1016/j.jhep.2021.03.014. Epub 2021 Mar 24.
 17. Collagen proportionate area predicts clinical outcomes in patients with alcohol-related liver disease. Israelsen M, Guerrero Misas M, Koutsoumourakis A, Huang Y, Thiele M, Hall A, Rasmussen D, Covelli C, **Buzzetti E**, Prat LI, Roccarina D, Detlefsen S, Luong TV, Quaglia A, Krag A, Jeffrey G, Pinzani M, Tsochatzis EA. *Aliment Pharmacol Ther.* 2020 Dec;52(11-12):1728-1739. doi: 10.1111/apt.16111. Epub 2020 Oct 12
 18. Genetic iron overload disorders. Corradini E, **Buzzetti E**, Pietrangelo A. *Mol Aspects Med.* 2020 Oct;75:100896. doi: 10.1016/j.mam.2020.100896. Epub 2020 Sep 7.
 19. Hyperhomocysteinemia in patients with acute porphyrias: A potentially dangerous metabolic crossroad? Ventura P, Corradini E, Di Piero E, Marchini S, Marcacci M, Cuoghi C, **Buzzetti E**, Pietrangelo A. *Eur J Intern Med.* 2020 Sep;79:101-107. doi: 10.1016/j.ejim.2020.04.002. Epub 2020 May 31
 20. Risk of Kidney Dysfunction In NAFLD. Mantovani A, Zusi C, Dalbeni A, Grani G, **Buzzetti E**. *Curr Pharm Des.* 2020;26(10):1045-1061. doi: 10.2174/1381612825666191026113119.
 21. Establishing Reliability Criteria for Liver ElastPQ Shear Wave Elastography (ElastPQ-SWE): Comparison Between 10, 5 and 3 Measurements. Roccarina D, Iogna Prat L, **Buzzetti E**, Guerrero Misas M, Aricó FM, Saffioti F, Rosselli M, Pinzani M, Marshall A, Thorburn D, Tsochatzis E. *Ultraschall Med.* 2021 Apr;42(2):204-213. doi: 10.1055/a-1010-6052. Epub 2019 Oct 8.
 22. Letter: use of collagen proportionate area to quantify liver fibrosis and predict clinical outcomes non-alcoholic fatty liver disease-authors' reply. **Buzzetti E**, Tsochatzis EA. *Aliment Pharmacol Ther.* 2019 Aug;50(3):339. doi: 10.1111/apt.15385
 23. Cardiovascular morbidity and mortality is increased post-liver transplantation even in recipients with no pre-existing risk factors. De Luca L, Kalafateli M, Bianchi S, Alasaker N, **Buzzetti E**, Rodríguez-Perálvarez M, Thorburn D, O'Beirne J, Patch D, Leandro G, Westbrook R, Tsochatzis EA. *Liver Int.* 2019 Aug;39(8):1557-1565. doi: 10.1111/liv.14185. Epub 2019 Jul 10.
 24. Editorial: collagen proportionate area as a prognostic indicator in NAFLD-authors' reply. **Buzzetti E**, Tsochatzis EA. *Aliment Pharmacol Ther.* 2019 Jun;49(11):1454-1455. doi: 10.1111/apt.15271.
 25. Looking for women in hepatology: Sex authorship differences in clinical practice guidelines and position statements. Mantovani A, Nascimbeni F, **Buzzetti E**, Dalbeni A. *Dig Liver Dis.* 2019 Jun;51(6):911-913. doi: 10.1016/j.dld.2019.04.005.

Epub 2019 Apr 26

26. Collagen proportionate area is an independent predictor of long-term outcome in patients with non-alcoholic fatty liver disease. **Buzzetti E**, Hall A, Ekstedt M, Manuguerra R, Guerrero Misas M, Covelli C, Leandro G, Luong T, Kechagias S, Manesis EK, Pinzani M, Dhillon AP, Tsochatzis EA. *Aliment Pharmacol Ther.* 2019 May;49(9):1214-1222. doi: 10.1111/apt.15219. Epub 2019 Mar 18
27. Evaluating the association of serum ferritin and hepatic iron with disease severity in non-alcoholic fatty liver disease. **Buzzetti E**, Petta S, Manuguerra R, Luong TV, Cabibi D, Corradini E, Craxi A, Pinzani M, Tsochatzis E, Pietrangelo A. *Liver Int.* 2019 Jul;39(7):1325-1334. doi: 10.1111/liv.14096.
28. Pharmacological interventions for acute hepatitis C infection. Kalafateli M, **Buzzetti E**, Thorburn D, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev.* 2018 Dec 3;12:CD011644. doi: 10.1002/14651858.CD011644.pub3
29. Safety and efficacy of sucrosomial iron in inflammatory bowel disease patients with iron deficiency anemia. Abbati G, Incerti F, Boarini C, Pileri F, Bocchi D, Ventura P, **Buzzetti E**, Pietrangelo A. *Intern Emerg Med.* 2018 Nov 29. doi: 10.1007/s11739-018-1993-9
30. Correction to: Major adverse cardiovascular events in non-valvular atrial fibrillation with chronic obstructive pulmonary disease: the ARAPACIS study. Raparelli V, Pastori D, Pignataro SF, Vestri AR, Pignatelli P, Cangemi R, Proietti M, Davi G, Hiatt WR, Lip GYH, Corazza GR, Perticone F, Violi F, Basili S; **ARAPACIS Study Collaborators**. *Intern Emerg Med.* 2018 Dec;13(8):1349. doi: 10.1007/s11739-018-1922-y.
31. Major adverse cardiovascular events in non-valvular atrial fibrillation with chronic obstructive pulmonary disease: the ARAPACIS study. Raparelli V, Pastori D, Pignataro SF, Vestri AR, Pignatelli P, Cangemi R, Proietti M, Davi G, Hiatt WR, Lip GYH, Corazza GR, Perticone F, Violi F, Basili S; **ARAPACIS Study Collaborators**. *Intern Emerg Med.* 2018 Aug;13(5):651-660. doi: 10.1007/s11739-018-1835-9. Epub 2018 Mar 26.
32. Platelet Count Does Not Predict Bleeding in Cirrhotic Patients: Results from the PRO-LIVER Study. Basili S, Raparelli V, Napoleone L, Talerico G, Corazza GR, Perticone F, Sacerdoti D, Andriulli A, Licata A, Pietrangelo A, Picardi A, Raimondo G, Violi F; **PRO-LIVER Collaborators**. *Am J Gastroenterol.* 2018 Mar;113(3):368-375. doi: 10.1038/ajg.2017.457. Epub 2017 Dec 19
33. Surrogate endpoints for clinical trials in non-alcoholic steatohepatitis. Tsochatzis EA, **Buzzetti E**, Pinzani M. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2017 Aug;2(8):549-550. doi: 10.1016/S2468-1253(17)30184-X
34. Pharmacological interventions for alcoholic liver disease (alcohol-related liver disease): an attempted network meta-analysis. **Buzzetti E**, Kalafateli M, Thorburn D, Davidson BR, Thiele M, Gluud LL, Del Giovane C, Askgaard G, Krag A, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev.* 2017 Mar 31;3:CD011646. doi: 10.1002/14651858.CD011646.pub2
35. Gender differences in liver disease and the drug-dose gender gap. **Buzzetti E**, Parikh PM, Gerussi A, Tsochatzis E. *Pharmacol Res.* 2017 Jun;120:97-108. doi: 10.1016/j.phrs.2017.03.014. Epub 2017 Mar 20
36. Pharmacological interventions for acute hepatitis B infection: an attempted network meta-analysis. Mantzoukis K, Rodríguez-Perálvarez M, **Buzzetti E**, Thorburn D, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev.* 2017 Mar 21;3:CD011645. doi: 10.1002/14651858.CD011645.pub2

37. Pharmacological interventions for acute hepatitis C infection: an attempted network meta-analysis. Kalafateli M, **Buzzetti E**, Thorburn D, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev*. 2017 Mar 13;3:CD011644. doi: 10.1002/14651858.CD011644.pub2
38. Interventions for hereditary haemochromatosis: an attempted network meta-analysis. **Buzzetti E**, Kalafateli M, Thorburn D, Davidson BR, Tsochatzis E, Gurusamy KS. *Cochrane Database Syst Rev*. 2017 Mar 8;3:CD011647. doi: 10.1002/14651858.CD011647.pub2
39. Transaminase abnormalities and adaptations of the liver lobule manifest at specific cut-offs of steatosis. Hall A, Covelli C, Manuguerra R, Luong TV, **Buzzetti E**, Tsochatzis E, Pinzani M, Dhillon AP. *Sci Rep*. 2017 Jan 20;7:40977. doi: 10.1038/srep40977
40. Intestinal hormones, gut microbiota and nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD). Koukias N, **Buzzetti E**, Tsochatzis EA, Minerva *Endocrinol*. 2017 Jun;42(2):184-194. doi: 10.23736/S0391-1977.16.02567-0
41. The multiple-hit pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD). **Buzzetti E**, Pinzani M, Tsochatzis EA. *Metabolism*. 2016 Jan 4. doi:10.1016/j.metabol.2015.12.012
42. Pancreatic Cancer. Falconi M, Tamburrino D, **Buzzetti E**, Partelli S. *Recenti Prog Med*. 2016;107(6):337-40
43. Non-invasive assessment of liver fibrosis in patients with alcoholic liver disease. Lombardi R, **Buzzetti E**, Roccarina D, Tsochatzis EA. *World J Gastroenterol*. 2015, Oct 21; 21(39):11044-52. doi: 10.3748/wjg.v21.i39.11044
44. Non-invasive assessment of fibrosis in patients with non-alcoholic fatty Liver Disease. **Buzzetti E**, Lombardi R, De Luca L, Tsochatzis EA. *Int J Endocrinol*. 2015; 343828, doi:10.1155/2015/343828
45. Oxidative stress management in elite athlete. Lamberti I, **Buzzetti E**, Cristani A. *Recenti Prog Med*. 2013 Sep;104(9):490-2. doi: 10.1701/1331.14737

- **Abstracts pubblicati o presentati a congressi:**

- 'Cross-talk between regulation of iron homeostasis and gluconeogenesis in a murine model of hereditary hemochromatosis'. **E Buzzetti**, C Garuti, C Vecchi, G Montosi, M Sabelli, P Ventura, A Armitage, E Corradini, A Drakesmith, A Pietrangelo. *Journal of Hepatology* 73, S538-S539, 2020
- 'ELF test should be used concurrently with elastography in NAFLD to maximize diagnostic accuracy'. LI Prat, M Guerrero, **E Buzzetti**, A Mantovani, M Ismail, A Goyale, D Roccarina, E Tsochatzis, *Journal of Hepatology* 73, S421, 2020
- 'Comparison of point-shear wave elastography (ElastPQ) and fibroscan transient elastography (F-TE) for liver fibrosis staging in patients with NAFLD'. D Roccarina, LI Prat, G Pallini, M Guerrero, **E Buzzetti**, F Saffiotti, F Arico, A Mantovani, M Rosselli, M Pinzani, E Tsochatzis. *Journal of Hepatology* 73, S408 2020
- 'Cardiovascular risk factors and fibrosis severity in NAFLD: is there a link?' D Roccarina, LI Prat, M Guerrero, E Buzzetti, A Mantovani, A Goyale, F Saffiotti, M Pinzani, E Tsochatzis, *Journal of Hepatology* 70 (1), e308, 2019
- 'Comparison of point shear wave elastography (ElastPQ-pSWE) and FibroScan Transient Elastography (F-TE) for liver fibrosis staging in patients with NAFLD' D Roccarina, LI Prat, M Guerrero, E Buzzetti, F Saffiotti, F Arico, A Mantovani, M

Rosselli, M Pinzani, E Tsochatzis Journal of Hepatology 70 (1), e781-e782

- *'Differentiating non-alcoholic steatohepatitis (NASH) from simple steatosis: assessment and validation of novel metabolic markers of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) severity'*. Atul Goyale, Anjly Jain, Claire Smith, Marta Guerrero Misas, Davide Roccarina, **Elena Buzzetti**, Emmanuel Tsochatzis, D. Nair. August 2018. *Atherosclerosis* 275. DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2018.06.179
- *'Comparison of ElastPQ Shear-wave Elastography (ElastPQ-SWE) and FibroScan Transient Elastography (F-TE) for liver fibrosis staging in patients with NAFLD'*. Davide Roccarina, Laura Iogna Pratt, Marta Guerrero Misas, **Elena Buzzetti**, Matteo Rosselli, Massimo Pinzani, Emmanuel Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S554. DOI: 10.1016/S0168-8278(18)31366-7
- *'Establishing reliability criteria for Liver ElastPQ Shear-wave Elastography (ElastPQ-SWE): Comparison between 3,5 and 10 measurements'*. Davide Roccarina, Laura Iogna Pratt, Marta Guerrero Misas, **Elena Buzzetti**, Matteo Rosselli, Aileen Marshall, Douglas Thorburn, Massimo Pinzani, Emmanuel Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S554-S555 DOI:10.1016/S0168-8278(18)31367-9
- *'Rare ceruloplasmin variants are associated with hyperferritinemia and increased hepatic iron in NAFLD patients: results from a NGS study'*. Elena Corradini, Isabella Bernardis, Paola Dongiovanni, **Elena Buzzetti**, Angela Caleffi, Lucia Artuso, Serena Pelusi, Elena Tenedini, Enrico Tagliafico, Raffaella Rametta, Anna Ludovica Fracanzani, Silvia Fargion, Antonello Pietrangelo, Luca Valenti. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S58-S59 DOI:10.1016/S0168-8278(18)30337-4
- *'Collagen proportionate area is an independent predictor of short and long-term survival in patients with alcoholic hepatitis'*. M.G. Misas, A. Koutsoumarakis, A. Hall, C. Covelli, **E. Buzzetti**, L.I. Prat, D. Roccarina, T.V. Luong, M. Pinzani, E. Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S41. DOI: 10.1016/S0168-8278(18)30300-3
- *'ELF test in NAFLD: Poor concordance with liver stiffness values'*. L.I. Prat, M. Guerrero, **E. Buzzetti**, D. Roccarina, A. Goyale, M. Ismail, E. Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S572 DOI: 10.1016/S0168-8278(18)31402-8
- *'Mixed hepatic iron deposition but not serum ferritin is associated with the presence of nonalcoholic steatohepatitis (NASH)'*. **Elena Buzzetti**, Salvatore Petta, Roberta Manuguerra, Daniela Cabibi, Tu Vinh Luong, Elena Corradini, Antonio Craxì, Massimo Pinzani, Antonello Pietrangelo, Emmanuel Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S825-S826. DOI: 10.1016/S0168-8278(18)31925-1
- *'Collagen proportionate area is an independent predictor of long term outcome in patients with alcoholic liver disease'*. M.G. Misas, A. Koutsoumarakis, Y. Huang, M. Thiele, A. Hall, C. Covelli, **E. Buzzetti**, L.I. Prat, D. Roccarina, S. Detlefsen, T.V. Luong, G. Jeffrey, M. Pinzani, E. Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S811-S812 DOI: 10.1016/S0168-8278(18)31895-6
- *'Cardiovascular risk factors and fibrosis severity in NAFLD: is there a link?'* D. Roccarina, M. Guerrero, L.I. Prat, **E. Buzzetti**, A. Goyale, F. Arico, F. Arico, M. Rosselli, M. Pinzani, E. Tsochatzis. April 2018. *Journal of Hepatology* 68:S830 DOI: 10.1016/S0168-8278(18)31936-6
- *'Collagen proportion area is an independent predictor of longterm outcome in patients with non-alcoholic fatty liver disease'*. **E. Buzzetti**, A. Hall, M. Ekstedt, R. Manuguerra, C. Covelli, M.G. Misas, T.V. Luong, S. Kechagias, E.K. Manesis, M. Pinzani, A.P. Dhillon, E. Tsochatzis. December 2017 *Journal of Hepatology* 66(1):S52. DOI:10.1016/S0168-8278(17)30367-7
- *'ElastPQ shear-wave elastography compared to fibroscan transient elastography*

- for fibrosis staging in patients with NAFLD*. D. Roccarina, **E. Buzzetti**, M.G. Misas, M. Rosselli, A. Majumdar, M. Pinzani, E. Tsochatzis. December 2017. Journal of Hepatology 66(1):S236. DOI: 10.1016/S0168-8278(17)30776-6
- *'Cardiovascular risk factors are independent of fibrosis severity in NAFLD'*. D. Roccarina, **E. Buzzetti**, M.G. Misas, M. Rosselli, A. Majumdar, M. Pinzani, E. Tsochatzis. December 2017. Journal of Hepatology 66(1):S154. DOI: 10.1016/S0168-8278(17)30581-0
 - *'Simple non invasive fibrosis scores predict long term mortality in patients with non-alcoholic fatty liver disease'*. **Elena Buzzetti**, Roberta Manguerra, Andrew Hall, Laura De Luca, Pinelopi Manousou, Massimo Pinzani, Paul Dhillon, Emmanuel Tsochatzis. December 2016. Journal of Hepatology 64(2):S720-S721 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)01392-1
 - *'Relationship between pattern of hepatic iron deposition, disease severity and clinical outcomes in non-alcoholic fatty liver disease'*. **Elena Buzzetti**, Roberta Manguerra, Paul Dhillon, Laura De Luca, Andrew Hall, Pinelopi Manousou, Massimo Pinzani, Antonello Pietrangelo, Emmanuel Tsochatzis. December 2016. Journal of Hepatology 64(2):S480-S481 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)00816-3
 - *'The Prevalence and Predictors of Cardiovascular Events Post-Liver Transplantation'*. Laura De Luca, Maria Kalafateli, Simone Bianchi, Norah Alasaker, **Elena Buzzetti**, Douglas Thorburn, James O'Beirne, David Patch, Rachel Westbrook, Emmanuel Tsochatzis. December 2016. Journal of Hepatology 64(2):S545 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)00974-0
 - *'Prevalence and predictors of the metabolic syndrome post liver transplantation'*. Laura De Luca, Maria Kalafateli, Simone Bianchi, Norah Alasaker, **Elena Buzzetti**, Douglas Thorburn, James O'Beirne, David Patch, Rachel Westbrook, Emmanuel Tsochatzis. December 2016. Journal of Hepatology 64(2):S545 DOI: 10.1016/S0168-8278(16)00975-2
 - *'Pharmacological treatments for severe alcoholic hepatitis: A network meta-analysis'*. **Elena Buzzetti**, Maria Kalafateli, Brian Davidson, Douglas Thorburn, Emmanuel Tsochatzis, Kurinchi Gurusamy. *J Hep.* 2015; Vol. 62, Suppl. 2, S773

Dichiaro inoltre di essere informato , ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs. N. 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

