

## Allegato 1

CURRICULUM COMPLETO DEI SEGUENTE ALLEGATI: ELENCO DEI TITOLI, REDATTO AI SENSI DEGLI ARTICOLI 46, 47 E 49 DEL D.P.R. 445/00 (DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI E DELL'ATTO DI NOTORIETÀ) \*

\* le norme indicate sono applicabili ai cittadini italiani e ai cittadini dell'Unione Europea.

La sottoscritta Cinzia Fabro

consapevole, ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. 445/00, che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA

che il proprio curriculum è il seguente:

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome FABRO CINZIA

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da – a)                         | <b>Dal 17/06/2024 al 31/10/2024</b>   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Medicina (DMED) – Via Colugna 50 – 33100 Udine  |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente Pubblico   |
| • Tipo di impiego                       | Affidamento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo nell'ambito del progetto PRIN 2022 <i>"The additive effect of ketamine in combination with electroconvulsive stimulation (ECS) in major depressive disorder (MDD): a translational study"</i> codice 20227EA9AN_002 - CUP G53D23005380006 (Responsabile Prof.ssa Tiziana Bove).<br>Attività svolte: analisi ed elaborazione dei dati raccolti nello studio preclinico, contributo alla stesura delle relazioni scientifiche e delle pubblicazioni come previsto dal progetto, gestione dei rapporti col Comitato Etico. |
| • Date (da – a)                         | <b>Dal 01/02/2022</b>   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale – P.O. Santa Maria della Misericordia – SOC Clinica di Reumatologia - P.le Santa Maria della Misericordia 15 – 33100 Udine  |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente Pubblico   |
| • Tipo di impiego                       | Assistente amministrativo – cat. C. Contratto a tempo indeterminato, tempo pieno 36 ore.  |
| • Qualifica                             | Assistente amministrativo   |
| • Date (da – a)                         | <b>Dal 03/02/2020 fino al 31/01/2022</b>  |

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Qualifica
- Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale – P.O. Santa Maria della Misericordia – SOC  
 Clinica di Reumatologia - P.le Santa Maria della Misericordia 15 – 33100 Udine  
 Ente Pubblico  
 Assistente amministrativo – cat. C. Contratto a tempo determinato, tempo pieno 36 ore.  
 Assistente amministrativo
- Dal 01/04/2017 fino al 31/01/2020**  
 Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine – Clinica di Reumatologia - P.le Santa Maria  
 della Misericordia 15 – 33100 Udine  
 Ente Pubblico  
 Borsa di ricerca dal titolo *“Identificazione di biomarkers di laboratorio per la stratificazione dei  
 pazienti con Sindrome di Sjögren primaria”* nell’ambito del progetto Horizon 2020 Work  
 Programme 2016-2017 *“Health, demographic change and well-being H2020-SC1-2016-2017.*  
 Borsista di ricerca
- Dal 16/05/2014 fino al 28/02/2017**  
 Azienda Ospedaliero-Universitaria “Santa Maria della Misericordia” di Udine - Clinica di  
 Reumatologia - P.le Santa Maria della Misericordia 15 – 33100 Udine  
 Ente Pubblico  
 Borsa di ricerca dal titolo *“Valutazione della farmacocinetica e dell’eventuale immunogenicità dei  
 farmaci biologici anti-TNF-alfa in corso di Artrite Reumatoide e Spondiloartriti Sieronegative”.*  
 Borsista di ricerca
- Dal 1/12/2013 fino al 15/05/2014**  
 Università degli Studi di Udine – Dipartimento d’Area Medica (DAME) – P.le Kolbe 4 – 33100  
 Udine  
 Ente Pubblico  
 Frequentatrice volontaria  
 Biologa
- Dal 01/12/2011 fino al 30/11/2013**  
 Azienda Ospedaliero-Universitaria “Santa Maria della Misericordia” - Clinica di Reumatologia -  
 P.le Santa Maria della Misericordia 15 – 33100 Udine  
 Ente Pubblico  
 Borsa di ricerca da titolo *“Impatto clinico delle analisi di farmacogenetica per l’ottimizzazione  
 della terapia biologica in pazienti con Artrite Reumatoide e Spondiloartriti Sieronegative”.*  
 Borsista di ricerca
- Dal 01/05/2011 fino al 30/11/2011**  
 Università degli Studi di Udine – Dipartimento d’Area Medica (DAME) – P.le Kolbe 4 – 33100  
 Udine  
 Ente Pubblico  
 Frequentatrice volontaria  
 Laureata in biologia
- Dal 01/04/2009 fino al 30/04/2011**  
 Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica -  
 P.le Kolbe 4 – 33100 Udine  
 Ente Pubblico  
 Borsa di ricerca dal titolo *“Analisi di farmacogenetica per l’ottimizzazione dell’uso delle terapie*

- Qualifica *biologiche anti-TNF-alfa nelle Spondiloartriti Sieronegative*.  
Borsista di ricerca
- Date (da – a) **Dal 01/01/2009 fino al 30/03/2009**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica - P.le Kolbe 4 – 33100 Udine**
  - Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
  - Tipo di impiego **Frequentatrice volontaria**
  - Qualifica **Laureata in biologia**
- Date (da – a) **Dal 25/11/2009 fino al 15/12/2009**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica - P.le Kolbe 4 – 33100 Udine**
  - Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
  - Tipo di impiego **Incarico di prestazione occasionale**
  - Qualifica **Laureata in biologia**
- Date (da – a) **Dal 01/08/2009 fino al 24/11/2009**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica - P.le Kolbe 4 – 33100 Udine**
  - Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
  - Tipo di impiego **Frequentatrice volontaria**
  - Qualifica **Laureata in biologia**
- Date (da – a) **Dal 01/08/2007 fino al 31/07/2008**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica - P.le Kolbe 4 – 33100 Udine**
  - Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
  - Tipo di impiego **Borsa di ricerca dal titolo "Farmacogenetica nell'Artrite Reumatoide e nelle Spondiloartriti Sieronegative: progetto nella regione Friuli Venezia Giulia per ottimizzare l'uso dei farmaci biologici".**
  - Qualifica **Borsista di ricerca**
- Date (da – a) **Dal 07/05/2007 fino al 31/01/2007**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Patologia e Medicina Sperimentale e Clinica - P.le Kolbe 4 – 33100 Udine**
  - Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
  - Tipo di impiego **Frequentatrice volontaria**
  - Qualifica **Laureata in biologia**
- Date (da – a) **Dal 01/12/2003 fino al 30/11/2004**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Unione Italiana Ciechi – Via Cesare Battisti 2 – 34125 Trieste**
  - Tipo di azienda o settore **Associazione di Volontariato**
  - Tipo di impiego **Servizio Civile Volontario**

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **Da gennaio 2020 a maggio 2021**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" - Master di I livello in "Gestione della Sperimentazione Clinica in Ematologia e Oncologia"

Genetica e terapia personalizzata; nuove strategie terapeutiche e diagnostica molecolare nei tumori. Biologia molecolare della trasformazione. Immunologia nell'oncologia. Target metabolici nel cancro. Terapie oncologiche e sperimentazione clinica. Nuove strategie per contrastare i danni da chemioterapici. Meccanismi molecolari dei farmaci antitumorali. Gestione della sperimentazione clinica. Sperimentazione clinica: caratteristiche, progettazione e diffusione. Sperimentazione clinica: brevetti, processi regolativi, ruolo delle no profit. Aspetti legali: contratti, privacy e proprietà dei dati. Normativa, affari regolatori e IMP Management. Raccolta, gestione, monitoraggio e qualità dei dati. Statistica: progettazione, campionamento, analisi. Farmacovigilanza. Studi sulla qualità della vita. L'infermiere di ricerca: gestione giornaliera della sperimentazione clinica. L'infermiere di ricerca: ruolo e ausilio al monitoraggio. Esercitazioni su progettazione della sperimentazione, conduzione della sperimentazione e conclusione della sperimentazione. (1500 ore - 60 CFU).

Tesi finale dal titolo: "*Linfoma non Hodgkin di tipo MALT in pazienti con Sindrome di Sjögren*"  
Master di I livello in "Gestione della sperimentazione clinica in Ematologia e Oncologia"

20- 25 Giugno 2013

Università degli Studi di Urbino "Carlo Bò"

Esame per l'Abilitazione alla Professione del Biologo

Biologo

Dal 2009 al 17/12/2012

Università degli Studi di Urbino "Carlo Bò" – Corso di Laurea in Biologia Molecolare, Sanitaria e della Nutrizione. Curriculum Biochimica Clinica

Biochimica sistematica umana, fisiologia II, inglese scientifico, biochimica clinica II, endocrinologia, immunoematologia, metodologie di laboratorio biochimico-clinico, patologia diagnostica, virologia, micologia e parassitologia, citometria clinica, farmacologia generale e molecolare, tecnologie biologiche avanzate.

Tesi finale dal titolo: "*Rivalutazione delle analisi di farmacogenetica dei farmaci biologici anti-TNF-alfa alla luce dello sviluppo di anticorpi-antifarmaci delle Spondiloartriti Sieronegative*".

Laurea Magistrale in Biologia

Dal 1999 al 30/3/2007

Università degli Studi di Trieste – Laurea in Scienze Biologiche – Curriculum Biologia e Tecnologie Cellulari e Molecolari

Matematica e statistica, chimica generale ed inorganica con laboratorio, fisica, botanica con laboratorio, zoologia, lingua inglese, laboratorio di informatica, genetica con laboratorio, chimica organica, biologia molecolare con laboratorio, fisiologia vegetale, anatomia comparata, citologia e istologia, biochimica con laboratorio, principi di ecologia, anatomia umana, biochimica clinica e diagnostica molecolare, fisiologia di organi e sistemi, patologia generale, microbiologia, bioinformatica, immunologia comparata e immunochimica, ambiente e salute.

Tesi finale dal titolo: "*Anticorpi clonali in terapia*".

Laurea Triennale in Biologia

Dal 1994 al 1999

Istituto Magistrale "Caterina Percoto" Udine

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Lingua e letteratura straniera (francese, inglese e tedesco)

Maturità linguistica (5 anni)

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

Buono

Buono

buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

Buono

Buono

buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

TEDESCO

Elementare

Elementare

Elementare

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Dal 2006 Volontaria della Croce Rossa Italiana – Comitato di Udine, con le seguenti qualifiche:

- Brevetto Europeo di Primo Soccorso, svolto nel quadro delle attività previste dalla Federazione Internazionale della Società di Croce Rossa e Mezza Luna Rossa (2006).
- Operatore Primo Soccorso Trasporto Infermi (dal 2010)
- Istruttore BLS/D adulto (dal 2012)
- Operatore CRI nel Settore Emergenza (dal 2013)
- Coordinatore di Attività di Emergenza (dal 2013)
- Istruttore BLS/D adulto e pediatrico (2014)
- Operatore Telecomunicazioni (dal 2014)
- Istruttore di Trasporto Sanitario e Soccorso in Ambulanza (dal 2018)
- Formatore Trasversale (dal 2021)
- Formatore Manovre Salvavita adulto e pediatrico (dal 2022)

Esperienza nel coordinamento di maxi-eventi ed esperienza didattica in Croce Rossa con formazione rivolta sia a personale volontario che esterni; collaborazione nell'organizzazione e gestione di corsi base e specialistici per Volontari CRI.

Tutoraggio di tirocinanti/laureandi in Tecnico di Laboratorio Biomedico, Biotecnologie Sanitarie (Laurea Magistrale) e Medicina e Chirurgia.

Anno Accademico 2012/2013 - Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Udine  
 Correlatore di due tesi di laurea dal titolo: "Dosaggio degli anticorpi diretti verso i farmaci biotecnologici anti-TNF $\alpha$  nei pazienti con artriti infiammatorie croniche" (Laurea Magistrale Biotecnologie Sanitarie) e "Analisi della clonalità B cellulare in pazienti con Sindrome Crioglobulinemica" (Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico).

#### CAPACITÀ E COMPETENZE

Organizzazione autonoma del lavoro e capacità di *problem solving*. Puntualità e precisione.

## ORGANIZZATIVE

Buone capacità e competenze comunicative, organizzative e gestionali; capacità di lavorare in gruppo e di gestire un team ed un progetto.

Data Manager/Study Coordinator di numerosi studi osservazionali e sperimentazioni cliniche di fase II, III, IV, sia profit che no-profit, presso la SOC Clinica di Reumatologia e la SOC Gastroenterologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale sulle seguenti patologie reumatologiche: Artrite Reumatoide, Spondiloartriti Sieronegative ed Artrite Psoriasica, Sindrome di Sjögren, Lupus Eritematoso Sistemico e Nefrite Lupica, Iperensione Polmonare, Vasculiti ANCA-relate e Vasculiti Gigantocellulari, Sclerosi Sistemica, Polimialgia Reumatica, Miopatie infiammatorie, e patologie gastroenterologiche: Morbo di Crohn, Rettocolite Ulcerosa, Pancreatite Cronica.

Partecipazione in qualità di Data Manager/Study Coordinator ad uno studio no profit di fase 2 promosso dalla SOC Clinica di Anestesia e Rianimazione dell'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale "Efficacia e sicurezza di anakinra nella ARDS non-COVID-19 relata. Studio ESKA" e ad uno studio no profit di fase 3 promosso dall'Università di Torino: "Prevenzione del collasso cardiovascolare con vasopressori durante intubazione tracheale: lo studio randomizzato controllato PREVENTION".

## CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI

### LABORATORIO

#### BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE:

-estrazione di DNA genomico con kits manuali ed estrattore automatico da sangue periferico e midollare, cellule e tessuti a fresco, congelati o in FFPE (fissati in formalina ed inclusi in paraffina);

-quantizzazione spettrofotometrica di acidi nucleici;

isolamento della frazione mononucleata da sangue intero periferico e midollare mediante separazione per gradiente di densità (Ficoll-Paque);

-amplificazione di DNA tramite PCR (*Polymerase Chain Reaction*) e determinazione di singoli polimorfismi genici (SNP) tramite digestione con enzimi di restrizione e corsa su gel di agarosio e/o acrilammide oppure tramite sequenziamento genico;

-analisi molecolare del riarrangiamento dei geni delle catene pesanti delle immunoglobuline per valutare la presenza di proliferazione monoclonale;

-clonaggio in vettore plasmidico, transfezione batterica, isolamento delle colonie con successiva purificazione del DNA plasmidico.

#### DOSAGGI IMMUNOLOGICI:

- dosaggi immunoenzimatici tramite metodica E.L.I.S.A. (*Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay*) su siero, plasma, surnatante di colture cellulari e altri materiali biologici;

-dosaggi di citochine, chemochine e fattori di crescita su siero, plasma e surnatante di colture cellulari;

-dosaggi immunoenzimatici multiplex tramite tecnologia Luminex.

#### CITROFLUORIMETRIA:

-colorazione su sangue intero per la determinazione delle sottopopolazioni linfocitarie.

#### COLTURE CELLULARI:

-colture salivari epiteliali primarie da biopsia di ghiandole salivari umane.

#### STOCCAGGIO DEL MATERIALE BIOLOGICO:

-banking di campioni biologici (siero, plasma, sangue periferico, sangue midollare, biopsie tissutali, saliva, PBMCs) e ottimizzazione dei protocolli di stoccaggio del materiale biologico;

#### GESTIONE DEL LABORATORIO E CONTROLLI DI QUALITÀ:

-gestione della sicurezza del laboratorio (schede di sicurezza e apparecchiature) e degli aspetti amministrativi relativi agli ordini di materiali;

- procedure di manutenzione ordinaria del laboratorio;

- gestione dei rapporti con i rappresentanti;

-partecipazione al Programma VEQ.

### SPERIMENTAZIONI CLINICHE E PROTOCOLLI DI STUDIO

**NORMATIVA:**

- *Good Clinical Practice (GCP)*;
- metodologia e normativa della sperimentazione clinica;
- *Good Manufacturing Practice (GMP)*;
- Regolamento generale per la protezione dei dati personali 2016/679 (GDPR);
- Regolamento Europeo sulle sperimentazioni cliniche n. 536/2014;
- determine AIFA;
- normativa studi di fase I.

**ATTIVITA' PRIMA DELL'AVVIO DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA:**

- supporto nel percorso di valutazione della proposta di studio e verifica della sua fattibilità;
- partecipazione alla visita di selezione del Centro (Site Selection Visit);
- predisposizione della documentazione necessaria per l'analisi di fattibilità locale e per la successiva sottomissione al Comitato Etico (CE) in base alla normativa vigente;
- supporto agli Sperimentatori nella valutazione del budget proposto;
- supporto agli Sperimentatori nella predisposizione della documentazione relativa a studi clinici spontanei e verifica della completezza della documentazione prima della sottomissione al CE;
- nel caso di studi spontanei: supporto nella stesura del protocollo di studio e del budget;
- nel caso di studi spontanei: stesura del modulo di informativa e consenso informato e relativa revoca e stesura del modulo informativo e consenso al trattamento dei dati personali e relativa revoca;
- inserimento e gestione della documentazione degli studi spontanei sul portale dell'Osservatorio sulla Sperimentazione Clinica (OsSC) dell'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA);
- gestione e verifica delle certificazioni della strumentazione necessaria per lo svolgimento delle sperimentazioni cliniche presso il Centro;
- ricezione, controllo, verifica e gestione della strumentazione data in comodato d'uso al Centro dagli Sponsor delle sperimentazioni cliniche;
- ricezione, controllo, verifica e gestione dei kits di laboratorio e di tutto il materiale paziente fornito dallo Sponsor e necessario per il corretto svolgimento delle sperimentazioni cliniche;
- organizzazione della visita di apertura della sperimentazione nel Centro (Site Initiation Visit).

**ATTIVITA' DURANTE LA SPERIMENTAZIONE CLINICA:**

- gestione della documentazione degli studi clinici;
- organizzazione delle visite di monitoraggio in presenza o da remoto e gestione dei rapporti con i Monitor durante tutta la durata della sperimentazione clinica;
- supporto agli Sperimentatori per l'arruolamento dei pazienti e per la buona conduzione delle procedure previste dallo studio in base alle norme di *Good Clinical Practice (GCP)*;
- supporto agli Sperimentatori nella gestione dei training previsti dallo studio;
- supporto agli Sperimentatori nella gestione e contabilità del farmaco sperimentale;
- intermediazione tra i Promotori delle sperimentazioni cliniche e gli Sperimentatori del Centro per la gestione di eventuali eventi avversi. Supporto agli Sperimentatori nella gestione della documentazione per la farmacovigilanza;
- riordino dei kits e del materiale in scadenza e/o in esaurimento presso il Centro;
- processazione e spedizione dei campioni biologici ai laboratori centralizzati coinvolti nelle sperimentazioni cliniche (certificazione IATA in corso di validità);
- somministrazione al paziente dei questionari previsti durante lo svolgimento di una sperimentazione clinica (*Patient Report Outcome*) sia in formato cartaceo che digitale e supporto al paziente, ove necessario, nella compilazione dei medesimi;
- inserimento dei dati dei pazienti coinvolti nelle sperimentazioni cliniche nelle CRF (*Case Report Form*) elettroniche e cartacee;
- supporto nella gestione della fatturazione dello studio;
- gestione dei rapporti col CE, invio dei report annuali relativi alle sperimentazioni cliniche e preparazione della documentazione necessaria alla sottomissione di un emendamento al protocollo di studio.

**ATTIVITA' AL TERMINE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA:**

- organizzazione della visita di chiusura della sperimentazione (Close-Out Visit);
- restituzione del materiale fornito dallo Sponsor in comodato d'uso;

- invio al CE della notifica di chiusura della Sperimentazione Clinica;
- archiviazione degli studi non più in corso presso il Centro.

#### **EAP (EARLY ACCESS PROGRAMMES)**

- sottomissione al Comitato Etico della documentazione per la richiesta di uso compassionevole di un farmaco.

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE**

- Conoscenza di Wondow/Office (Word, Excel, PowerPoint, etc...).
- Conoscenza dei principali programmi per ricerche bibliografiche.
- Conoscenza dei software per disegnare primer per PCR.
- Conoscenza dei principali software per l'inserimento delle cartelle cliniche elettroniche (eCRF) e per l'assegnazione e la contabilità dei farmaci sperimentali.

#### **ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

- Collaboratore di Ricerca presso il Dipartimento d'Area Medica (DAME) dell' Università degli Studi di Udine all'interno del progetto internazionale H20202 NECESSITY: "New Clinical Endpoints in primary Sjogren's Syndrome: an Interventional Trial based on stratifying patients."
- Inserita nel "Key Personnel" (Personale Chiave) della Clinica di Reumatologia – Università degli Studi di Udine, Beneficiario e sede del Coordinamento Scientifico (Coordinatore Prof. Salvatore De Vita) del Progetto Europeo "HARMONization and integrative analysis of regional, national and international Cohorts on primary Sjogren's Syndrome (pSS) towards improved stratification, treatment and health policy making" – Programma Europeo HORIZON 2020, con ruolo attivo nelle fasi di approvazione locale e sviluppo del medesimo.
- Inserita nel Comitato Scientifico del 15th International Symposium on Sjögren's Syndrome – 7/10 settembre 2022 – Roma (Congress Chairperson Prof. Salvatore De Vita – Clinic of Rheumatology, ASUFC, University of Udine, Italy).
- Iscritta al Gruppo Italiano Data Manager (G.I.D.M.).

#### **PATENTI**

Patente B.

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### **PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E MEETING**

27 Settembre 2024	L'iperinfiammazione: dalle malattie autoimmuni alle risposte esogene - Udine
10 Maggio 2024	New trends in Inflammatory Bowel Disease & Rheumatology - Udine
19 - 20 Aprile 2024	Il nuovo volto del lupus: terapie innovative e gestione moderna - Formazione Residenziale (8 ECM) - Udine
8 Febbraio 2024	Rewind Arms (Annual Rheuma Major Suggestions) 2024
12 - 13 Gennaio 2024	Young Rheumatologist Winter School 2023-2004 – 7.0. L'era dei difficult-to-treat cases in Reumatologia- Buttrio (UD)
20 - 21 Ottobre 2023	Congresso nazionale IRC (Italian Resuscitation Council) - Vicenza
15 Settembre 2023	La gestione delle malattie infiammatorie croniche intestinali in Friuli Venezia Giulia - Udine
31 Marzo – 1 Aprile 2023	CEU 2023 – Terzo Congresso Nazionale Emergenza Urgenza - Firenze
17-18 Dicembre 2021	Congresso nazionale IRC (Italian Resuscitation Council) - Rimini

27 Marzo 2021	Presentazione delle nuove linee guida della rianimazione cardiopolmonare 2020/2025 - IRC (Italian Resuscitation Council)
11-12 Ottobre 2019	Congresso Nazionale IRC (Italian Resuscitation Council) - Verona
14-15 Marzo 2019	3 <sup>rd</sup> General Assembly of the Horizon 2020 project "HarmonicSS-731944" - Venezia
18-19 Settembre 2015	XXII Convegno Nazionale A.L.C.R.I. Crioglobulinemie miste HCV-positive e HCV-negative: trenta anni di assistenza e ricerca - Formazione Residenziale - Udine
29 Aprile 2010	Artrite Reumatoide 2010 – Expert Meeting Triveneto - Corso Residenziale - Mira Porte (VE)
19-20 Febbraio 2010	Biomarkers in Rheumatology (Rheumatoid Arthritis and Scleroderma) - Roma
17-20 Ottobre 2007	XLIV Congresso Nazionale SIR - Venezia Lido
29 Settembre 2017	Stratificazione dei sottogruppi di pazienti nella singola patologia: connettiviti sistemiche - Corso residenziale - Udine
27 Maggio 2016	Focus sulla Sclerosi Sistemica - Formazione Residenziale (4.7 ECM) - Udine
18-19 Settembre 2015	XXII Convegno Nazionale A.L.C.R.I. Crioglobulinemie miste HCV-positive e HCV-negative: trenta anni di assistenza e ricerca - Formazione Residenziale - Udine
13 Giugno 2012	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
16 Settembre 2011	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
20 Maggio 2011	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
29 Aprile 2010	Artrite Reumatoide 2010 – Expert Meeting Triveneto - Corso Residenziale - Mira Porte (VE)
19 Marzo 2010	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Congresso - Udine
19-20 Febbraio 2010	Biomarkers in Rheumatology (Rheumatoid Arthritis and Scleroderma) - Roma
21-22 Aprile 2009	Update teorico-pratico su Spondilite Anchilosante e Artrite Psoriasica - Corso Residenziale - Udine
17-20 Ottobre 2007	XLIV Congresso Nazionale SIR - Venezia Lido

**PARTECIPAZIONE A CORSI  
FAD E RESIDENZIALI**

31 Ottobre 2024	Biomarcatori nella diagnosi delle patologie neurodegenerative - Corso FAD (4.5 ECM) – Federazione Nazionale dei Biologi
10 Settembre 2024	Retrospettivi senza consultazione del Garante: cosa cambia - Webinar (2 ore) - FormaFutura srl
13 Giugno 2024	La sperimentazione clinica in ASUFC: come presentare uno studio - Formazione Residenziale (4 ore) – Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale
26 - 27 Febbraio 2024	Controllare il conflitto d'interesse in Sanità: best practices - Webinar (4 ore) - FormaFutura srl
16 e 17 Ottobre 2023	Protocollo di ricerca: profili regolatori e redazione del documento - Webinar (4 ore) - FormaFutura srl
3 Maggio 2023	Aggiornamento utilizzo nuovo visore referti versione 01.00.01.02 e ricadute in tema di trattamento e tutela dati personali - Formazione Residenziale (2 ECM) - ASUFC
14-15-16 Marzo 2023	Ricerca Clinica con Device dopo il Regolamento UE (745/17) - Webinar (6 ore) - FormaFutura srl
6 – 7 Febbraio 2023	Clinical Trials Information System (CTIS): guida al nuovo Portale - Webinar (6 ore) - FormaFutura srl
27 Ottobre 2021	Indicazioni teorico-pratiche per la sottomissione al CEUR degli studi osservazionali - Formazione residenziale (4.15 ore) – Azienda Regionale di Coordinamento per la Salute (ARCS)
25 Febbraio 2021	Vaccinovigilanza in Italia nell'attuale emergenza Covid - Corso FAD (4.2 ECM) – GVM Care&Research
4 Dicembre 2020	ANTI-TNF Alfa e biosimilari nel trattamento delle malattie infiammatorie immuno-mediate in Toscana - Corso FAD (4.5 ECM) – MCR Conference S.r.l.

30 Ottobre 2020	Inquinanti ambientali e malattie cardiovascolari - Corso FAD (7.5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
8 Settembre 2020	Virus batterici come strumenti per la ricerca biomolecolare: la tecnica del phage display - Corso FAD (5.4 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
31 Agosto 2020	ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2) - Corso FAD - The Global Health Network
15, 16 e 18 Giugno 2020	Protocollo di ricerca: come scriverlo, valutarlo e proporlo. - Webinar (6 ore) - FormaFutura srl
27 Maggio 2020	Training for the shipping of Category A, Infectious substance Affecting Humans Category B, Biological Substance - Corso FAD - MAYO CLINIC
19 Maggio 2020	Rischio biologico da COVID-19 - Corso FAD (10.5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
14 Aprile 2020	Real Time PCR in virologia, il tool diagnostico ideale per l'emergenza sanitaria causata dal nuovo Coronavirus (2019-nCoV) - Corso FAD (5.4 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
14 Aprile 2020	Coronavirus e malattie cardiovascolari - Corso FAD (10.5 ECM) - ONB
1 Aprile 2020	L'analisi minerale del capello - Corso FAD (3 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
27 Marzo 2020	Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto - Corso FAD (20.8 ECM) - Istituto Superiore di Sanità
1 Febbraio 2020	La nutrizione oncologica - Corso FAD (3 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
1 Febbraio 2020	Vitamina D e malattie cardiovascolari: mito o realtà? - Corso FAD (4.5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
30 Dicembre 2019	BLOOD ONLINE 2019 - Corso FAD (12 ECM) - INFOMEDICA srl
7 Dicembre 2019	Introduzione alla genetica forense - Corso FAD (5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
7 Dicembre 2019	Ruolo del test di funzionalità piastrinica nella scelta della terapia antiaggregante per i pazienti con sindromi coronariche acute - Corso FAD (5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
7 Dicembre 2019	Effetti positivi di una dieta controllata sul tono dell'umore e sui parametri biochimici in pazienti con sindromi coronariche acute - Corso FAD (3 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
7 Dicembre 2019	Proteggere dall'influenza con la vaccinazione - II edizione - Corso FAD (45 ECM) - Axenso srl
7 Dicembre 2019	Il sopralluogo giudiziario - Corso FAD (5 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
7 Novembre 2019	Interazioni tra fitoterapici e farmaci convenzionali - Corso FAD (3 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
27 Settembre 2019	Stratificazione dei pazienti con dolore cronico, astenia o fibromialgia nelle malattie reumatiche infiammatorie - Corso Residenziale - Udine
9-10 Luglio 2019	Summer School - Study Coordinator: Guida allo sviluppo del ruolo - Formazione Residenziale (14 ore) - FormaFutura srl - Firenze
10 Luglio 2019	Il blocco metabolico nella donna - Seminario on-line (4 ore) - Scuola di Nutrizione Salernitana
23 Maggio 2019	Alimentazione e Chemioterapia: prima, durante e dopo - Seminario on-line (4 ore) - Scuola di Nutrizione Salernitana
10 Aprile 2019	Metodologia della ricerca clinica nelle Aziende Sanitarie - 3 edizione - Corso FAD (19 ore) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)
7 Marzo 2019	Basic Life Support Defibrillation per sanitari secondo linee guida IRC - Formazione Residenziale (8 ECM) - ASUI "S. Maria della Misericordia" di Udine
13 Febbraio 2019	Studi Clinici Profit: normativa e contratti - Formazione Residenziale (7 ore) - FormaFutura srl - Milano
5 Febbraio 2019	Emergenza incendio. Simulazione nella struttura di appartenenza - Formazione Residenziale (2 ore) - ASUI "S. Maria della Misericordia" di Udine
15 Novembre 2018	Autoimmunità e malattie reumatiche - Corso FAD (25 ECM) - FederLab
25 Ottobre 2018	Il Diabete - Seminario on-line (3 ore) - Scuola di Nutrizione Salernitana
11 Ottobre 2018	OsSC e CTA Form: guida operativa per promotori e comitati etici - Formazione Residenziale (7 ore) - FormaFutura srl - Milano
28 Settembre 2018	Stratificazione dei sottogruppi di pazienti nella singola patologia: artriti croniche periferiche sieronegative - Corso Residenziale - Udine

6 Giugno 2018	Training for the shipping of Category A, Infectious substance Affecting Humans Category B, Biological Substance - Corso FAD - MAYO CLINIC
30 Aprile 2018	Rischio biologico e chimico in ambito sanitario - Corso FAD (25 ECM) – FederLab
6 Aprile 2018	Vaccini e vaccinazioni: strategie e strumenti per la prevenzione delle malattie infettive - Corso FAD (18 ECM) - Istituto Superiore di Sanità
3 Aprile 2018	ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2) - Corso FAD - The Global Health Network
29 Dicembre 2017	Alimentazione consapevole e sana nutrizione - Corso FAD (50 ECM) – By-Business Center srl (bbc)
7 Novembre 2017	Psicoalimentazione e Metodo Kousmine - Seminario on-line (3 ore) - Scuola di Nutrizione Salemitana
29 Settembre 2017	Stratificazione dei sottogruppi di pazienti nella singola patologia: connettività sistemiche - Corso residenziale - Udine
25 Marzo 2017	Nutrizione Consapevole: la nuova terapia di prevenzione - Formazione Residenziale (6 ECM) – Udine
29 Dicembre 2016	La Diagnostica di Laboratorio: dal prelievo al dosaggio degli analiti - Corso FAD (28 ECM) - Ordine Nazionale dei Biologi
6 Luglio 2016	Training for the shipping of Category A, Infectious Affecting Humans Category B, Biological Substance - Mayo Clinic Medical Laboratories
18 e 19 Giugno 2016	Educational Training di 16 ore Sperimentazioni Cliniche dei Medicinali - Clinical Research Educational Service Srl - CRES – Milano
27 Maggio 2016	Focus sulla Sclerosi Sistemica - Formazione Residenziale (4.7 ECM) - Udine
26 Maggio 2016	Pillole di Diagnostica di Laboratorio per la nutrizione in clima di appropriatezza prescrittiva - Seminario on-line (3 ore) - Scuola di Nutrizione Salemitana
14 Aprile 2016	Ergonomia del posto di lavoro, rischio da videoterminali e rischio elettrico - Formazione Residenziale (4 ore) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
15 Marzo 2016	Corso di formazione in materia di rischio biologico e chimico per gli operatori dei laboratori - Formazione Residenziale (5 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
16 Novembre 2015	Risorse e servizi della biblioteca medica - Formazione Residenziale (4 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
28 Ottobre 2015	Disturbi del comportamento alimentare: diagnosi precoce e appropriatezza delle cure. - Corso FAD (48 ECM) - Istituto Superiore di Sanità
24 Settembre 2015	Seminario di approfondimento avanzato sulle proteine - Seminario on-line (3 ore) - Scuola di Nutrizione Salemitana
Settembre – dicembre 2014	Corso di Aggiornamento e Formazione in Alimentazione e Nutrizione Umana - Corso on-line (108 ore) - Scuola di Nutrizione Salemitana
22-23 Novembre 2014	Consulente di Igiene e gestione del sistema H.A.C.C.P.- Corso on-line (16 ore) - Scuola di Nutrizione Salemitana
29 Maggio 2014	HMGA1 nella progressione della trasformazione neoplastica - Formazione Residenziale (3 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
28 Maggio 2014	Lupus anticoagulant: metodiche di laboratorio e casi clinici interdisciplinari - Formazione Residenziale (3 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
16-17 Maggio 2014	V Congresso Regionale FiteLab La gestione della fase preanalitica e lo stato dell'arte della biologia molecolare nelle varie discipline - Formazione Residenziale (8 ECM) - Codroipo (UD)
30 ottobre 2013	Nuovi marcatori autoanticorpali introdotti nel laboratorio di Immunopatologia - Formazione Residenziale (3 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
27 Settembre 2013	Diagnosi prenatale non invasiva e polimorfismo dell'IL-28 - Formazione Residenziale (3 ECM) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
20 Settembre 2013	Aggiornamento sulle patologie neuro immunologiche - Formazione Residenziale (7 ore) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
6-7 Giugno 2013	Innovazione tecnologica e governo clinico in auto immunologia - Formazione Residenziale (6 ECM) - Trieste

16 Maggio 2013	Istochimica, immunoistochimica, biologia molecolare: Il future dell'Anatomia Patologica - Formazione Residenziale (2.30 ore) - AOU "S. Maria della Misericordia" di Udine
16 Novembre 2012	I rischi e la sicurezza nelle attività e nei luoghi di lavoro - Formazione Residenziale (7.15 ore) - AOU "S. Maria della Misericordia" - Udine
13 Giugno 2012	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
16 Settembre 2011	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
20 Maggio 2011	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
4 Ottobre 2010	Cellachia 2010 - Corso Avanzato - Formazione Residenziale (5 ECM) - A.I.S.G.E. Associazione Interdisciplinare Studi in Gastroenterologia ed Epatologia
5 Maggio 2010	Basic Immunology Course - 7th International Congress on Autoimmunity - Formazione Residenziale (5.30 ore) - Ljubljana (Slovenia)
19 Marzo 2010	La rete reumatologica del Friuli Venezia Giulia - Corso Residenziale - Udine
22-24 Settembre 2009	Corso teorico-pratico di Proteomica/Elettroforesi 2D - Istituto G. Gaslini - Genova
21-22 Aprile 2009	Update teorico-pratico su Spondilite Anchilosante e Artrite Psoriasica - Corso Residenziale - Udine

#### PUBBLICAZIONI

1. **Ultrasonographic scores and parotid histopathology in Sjögren's disease: challenges in lymphoma identification.** I. Giovannini, M. De Martino, V. Manfrè, M. Lorenzon, L. Cereser, C. Di Loreto, C. Fabro, E. Pegolo, A. Zabotti, L. Quartuccio. *Clinical and Experimental Rheumatology* 2024; 42: 2483-2489.
2. **Arthralgia and Extraintestinal Manifestations in Crohn's Disease Elevate the Risk of IBD-Related Arthritis over Sacroiliitis.** Ivan Giovannini, Nicola Cabas, Marco Marino, Annarita Tullio, Ilaria Tinazzi, Angela Variola, Carmelo Ciccio, Fabro Cinzia, Berretti Debora, Chiara Zuiani, Rossano Girometti, Luca Quartuccio, Alen Zabotti, Lorenzo Cereser. *Rheumatol Ther* 2024 Dec 14.
3. **Secretagogue effect of PDE4 inhibitor apremilast on human salivary gland organoids obtained from primary Sjögren's syndrome patients.** V. Manfrè, S. Parisi, I. Caligiuri, O. Repetto, A. Zabotti, E. Pegolo, C. Fabro, S. De Vita, V. Canzonieri, C. Di Loreto, F. Rizzolio, L. Quartuccio. *Clinical and Experimental Rheumatology* 2023; 41: 2493-2501
4. **Humoral and T-cell mediated response after the third dose of mRNA vaccines in patients with Systemic Lupus Erythematosus on Belimumab.** Luca Quartuccio, Ginevra De Marchi, Rossana Domenis, Nicola Cabas, Silvia Guella, Antonella Paradiso, Cinzia Fabro, Antonio Paolo Beltrami, Salvatore De Vita, Francesco Curcio. *J Clin Exp Med.* 2023 Jan 30;12(3): 1083
5. **Validation of Thymic stromal lymphopoietin as a biomarker of primary Sjögren's syndrome and related lymphoproliferation: results in independent cohorts.** Gandolfo S, Fabro C, Kapsogeorgou E., Colafrancesco S., Ferro F., Bartoloni E., Quartuccio L., Goules A., Priori R., Alunno A., Conti F., Valesini G., Giacomelli R., Baldini C., Gerfi R., Tzioufas AG., De Vita S. *Clin Exp Rheumatol.* 2020;38 Suppl 126(4):189-194
6. **Thymic stromal lymphopoietin expression from benign lymphoproliferation to malignant B-cell lymphoma in primary Sjögren's syndrome.** Gandolfo S, Bulfoni M, Fabro C, Russi S, Sansonno D, Di Loreto C, Cesselli D, De Vita S. *Clin Exp Rheumatol.* 2019 May-Jun;37 Suppl 118(3):55-64
7. **Articular and Peripheral Nervous System Involvement Are Linked to the Long-Term Outcome in Primary Sjögren's Syndrome: The Relevance of Single Organ Manifestations Rather Than a Composite Score as Predictors.** Quartuccio L, Gandolfo S, Zabotti A, Zandonella Callegher S, Fabro C, De Vita S. *Front Immunol.* 2019 Jul 10;10:1527.
8. **The -308 TNF $\alpha$  and the -174 IL-6 promoter polymorphism associate with effective anti-TNF $\alpha$  treatment in Seronegative Spondyloarthritis.** Fabris M, Quartuccio L, Fabro C, Sacco S, Lombardi S, Ramonda R, Biasi D, Punzi D, Adami S, Olivieri I, Curcio F, De Vita S. *Pharmacogenomics J.* 2016 Jun;16(3):238-42.
9. **The TTTT B lymphocyte stimulator promoter haplotype is associated with good response to Rituximab therapy in seropositive Rheumatoid Arthritis resistant to Tumor Necrosis Factor blockers.** Fabris M, Quartuccio L, Vital E, Pontarini E, Salvin S, Fabro C, Zabotti A, Benucci M, Manfredi M, Ravagnani V, Biasi D, Atzeni F, Sarzi-Puttini P, Morassi P, Fischietti F, Bazzocchi L, Saracco M, Pellerito R, Cimmino M, Carraro V, Semeraro A, Schiavon F, Caporali R, Bortolotti R, Govoni M, Fogolari F, Tonutti E, Bombardieri S, Emery P, De Vita S. *Arthritis Rheum* 2013 Jan;65(1):88-97.
10. **The CC homozygosis of the -174G>C IL-6 polymorphism predicts a lower efficacy of Rituximab therapy in Rheumatoid Arthritis.** Fabris M, Quartuccio L, Lombardi S, Saracco M, Atzeni F, Carletto A, Cimmino M, Fabro C,

- Pontarini E, Pellerito R, Bambara L, Sarzi-Puttini P, Cutolo M, Manfredi M, Benucci M, Morassi P, Fischetti F, Padovan M, Govoni M, Curcio F, Tonutti E, De Vita S. *Autoimmun Rev.* 2012; 11(5):31-20.
11. *Chlamydia psittaci* subclinical infection in chronic polyarthritis. Fabris M, De Vita S, Pasini E, Quartuccio L, Pontarini E, Lombardi S, Fabro C, Sarzi-Puttini P, Pellerito R, Benucci M, Morassi P, Biasi D, Curcio F, Dolcetti R. *Clin Exp Rheumatol.* 2011 Nov-Dec;29(6):977-82.
  12. Transforming growth factor-beta 869 C/T and interleukin-6 -174 G/C polymorphisms relate to the severity and progression of bone erosive damage detected by ultrasound in Rheumatoid Arthritis. Ceccarelli F, Perticone C, Fabris M, Alessandri C, Iagnocco A, Fabro C, Pontarini E, De Vita S, Varesini G. *Arthritis Res Ther.* 2011, Jul 8;13(4): R111.
  13. Serum Levels of anti-CCP antibodies, anti-MCV antibodies and RF IgA in the follow-up of patients with Rheumatoid Arthritis treated with Rituximab. M Fabris, N Blasone, D Visentini, E Pezzarini, E Pontarini, C Fabro, L Quartuccio, S Mazzolini, S De Vita, E Tonutti. *Autoimmunity Highlights* 2010.
  14. Study on the possible role of the -174G>C IL-6 promoter polymorphism in predicting response to Rituximab in Rheumatoid Arthritis. Fabris M, Quartuccio L, Lombardi S, Benucci M, Manfredi M, Saracco M, Atzeni F, Morassi P, Cimmino M, Pontarini E, Fabro C, Pellerito R, Sarzi-Puttini P, Cutolo M, Carletto A, Bambara L, Fischetti F, Curcio F, Tonutti E, De Vita S. *Reumatismo.* 2010 Oct-Dec;62(4):253-8.
  15. BLYS and APRIL serum levels in patients with Autoimmune Thyroid Diseases. Fabris M, Grimaldi F, Villalta D, Picierno A, Fabro C, Bolzan M, De Vita S, Tonutti E. *Autoimmun Rev.* 2010 Jan;9(3):165-9.
  16. B-lymphocyte Stimulator and a proliferation-inducing ligand serum levels in IgA-deficient patients with and without Celiac Disease. Fabris M, De Vita S, Visentini D, Fabro C, Picierno A, Lenussi A, Villalta D, Alessio MG, Tampona M, Tonutti E. *Ann N Y Acad Sci.* 2009 Sep;1173: 268-73.
  17. Fibronectin gene polymorphisms and clinical manifestations of Mixed Cryoglobulinemic Syndrome: increased risk of lymphoma associated to MspI DD and HaellI AA genotypes. Fabris M, Quartuccio L, De Re V, Pozzato G, Mazzaro C, Tavoni A, Ferri C, Salvin S, Lenussi A, Fabro C, Bombardieri S, De Vita S. *Reumatismo* 2008 Jan-Mar;60(1):28-34. Italian.

#### **ABSTRACTS E POSTERS**

1. **Utilità del therapeutic drug monitoring (TDM) nell'acido micofenolico nel monitoraggio dell'adeguatezza terapeutica in una coorte di pazienti affetti da connettiviti sistemiche e Lupus Eritematosi Sistemico.** Fazzi B, Longhino S, Lo Re F, Fabro C, Cacioppo S, De Marghi G, Zabotti A De Vita S, Quartuccio L. 60° Congresso Nazionale SIR, Rimini 22-25 Novembre 2023 - Poster, Vol 75 (Speciale 1)
2. **Secretagogue Effect of PDE4 Inhibitor Apremilast on Human Salivary Gland Organoids Obtained from Primary Sjögren's Syndrome Patients [abstract].** Manfrè V, Parisi S, Caligiuri I, Repetto O, Zabotti A, Pegolo E, Fabro C, De Vita S, Canzonieri V, Di Loreto C, Rizzollo F, Quartuccio L. American College of Rheumatology Annual Meeting, San Diego 10-15 Novembre 2023. *Arthritis Rheumatol.* 2023; 75 (suppl 9).
3. **Humoral and cellular immunogenicity of the third dose of mRNA vaccines in patients with Systemic Lupus Erythematosus on Belimumab.** L. Quartuccio, Gi. De Marchi, R. Domenis, N. Cabas, S. Guella, A. Paradiso, C. Fabro, A.P. Beltrami, S. De Vita, F. Curcio. Congress of Rheumatology (EULAR), Milano 31 Maggio-3 Giugno 2023. *Ann Rheum Dis*, volume 82, supplement 1, year 2023, page 539
4. **Casi incerti di linfoma MALT nella Sindrome di Sjögren: il ruolo della confluenza delle cellule centrocitosimili e della clonalità B cellulare nell'ottica di una migliore stratificazione di malattia.** Longhino S., Scott C.A., Fabro C., Quartuccio L., De Vita S. 59° Congresso Nazionale SIR, Rimini 23-26 Novembre 2022 - Vincitore premio per miglior poster. *Reumatismo* 2022, Vol 74 (Speciale 2)
5. **Esordio di tumefazione e conseguente Sindrome di Sjögren primaria dopo vaccinazione anti rosolia.** Manfrè V., Fabro C., Longhino S., Rizzo M.T., Giovannini I., Pegolo E., Zabotti A., Quartuccio L., De Vita S. 59° Congresso Nazionale SIR, Rimini 23-26 Novembre 2022 - Vincitore Sessione Verso EULAR 2020. *Reumatismo* 2022, Vol 74 (Speciale 2)
6. **Uncertain diagnosis of MALT Lymphoma in Sjögren's Syndrome: the possible role of centrocyte-like cell confluence and B-cell clonality for a better stratification.** Longhino S., Scott C.A., Fabro C., Quartuccio L., De Vita S. 15th International Symposium on Sjögren's Syndrome, Roma 7-10 Settembre 2022
7. **High prevalence of Sjögren's Syndrome among primary immunodeficiencies: a study in a tertiary center of north-eastern Italy.** Longhino S., De Marchi G., Fabro C., Rizzo M.T., Manfrè V., Quartuccio L., De Vita S. 15th International Symposium on Sjögren's Syndrome, Roma 7-10 Settembre 2022
8. **Onset of parotid swelling and subsequent primary Sjögren's Syndrome after Rubella vaccine.** Manfrè V., Fabro C., Longhino S., Rizzo M.T., Giovannini I., Pegolo E., Zabotti A., Quartuccio L., De Vita S. 15th International Symposium on Sjögren's

Sindrome, Roma 7-10 Settembre 2022

9. **Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) as a Biomarker of Primary Sjögren's Syndrome (pSS) and Related Lymphoma: Validation in Independent Cohorts.** S. Gandolfo, C. Fabro, S. Colafrancesco, F. Carubbi, F. Ferro, E. Bartoloni Bocci, E. Kapsogeorgou, A. Goules, L. Quartuccio, R. Priori, A. Alunno, G. Valesini, R. Giacomelli, R. Gerli, C. Baldini, A.G. Tzioufas, S. De Vita. European E-Congress of Rheumatology (EULAR), 3-6 Giugno 2020. Ann Rheum Dis, volume 79, supplement 1, year 2020, page 355
10. **Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) as a Biomarker of Primary Sjögren's Syndrome (pSS) and Related Lymphoma: Results in Independent Cohorts.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Serena Colafrancesco, Francesco Carubbi, Francesco Ferro, Elena Bartoloni, Efstathia Kapsogeorgou, Andreas Goules, Luca Quartuccio, Roberta Priori, Alessia Alunno, Guido Valesini, Roberto Giacomelli, Roberto Gerli, Chiara Baldini, Athanasios G. Tzioufas, Salvatore De Vita. 56° Congresso Nazionale SIR, Rimini 27-30 Novembre - Vincitore Sessione Verso EULAR 2020. Reumatismo 2019, Vol 71, N 4 (Numero Speciale 2)
11. **Fatigue in Primary Sjögren's Syndrome as a Manifestation of Heavier Disease Activity of Mucosa-Associated Lymphoid Tissue (MALT).** Gandolfo S., Binutti M., Doriguzzi Breatta E., Fabro C., De Vita S. American College of Rheumatology Annual Meeting, Atlanta 8-13 Novembre 2019. Arthritis Rheumatol. 2019;71 (Suppl. 10).
12. **Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) as a Biomarker of Primary Sjögren's Syndrome (pSS) and Related Lymphoma: Results in Independent Cohorts.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Serena Colafrancesco, Francesco Carubbi, Francesco Ferro, Elena Bartoloni, Efstathia Kapsogeorgou, Andreas Goules, Luca Quartuccio, Roberta Priori, Alessia Alunno, Guido Valesini, Roberto Giacomelli, Roberto Gerli, Chiara Baldini, Athanasios G. Tzioufas, Salvatore De Vita. American College of Rheumatology Annual Meeting, Atlanta 8-13 Novembre 2019. Arthritis Rheumatol. 2019;71 (Suppl. 10).
13. **Serum Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) as a Biomarker of B-cell proliferation in Sjögren's Syndrome.** S. Gandolfo - C. Fabro - M. Bulfoni - E. Doriguzzi Breatta - D. Cesselli - C. Di Loreto - S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid 12-15 Giugno 2019. Ann Rheum Dis, volume 78, supplement 2, year 2019, page A387
14. **Fatigue in primary Sjögren's Syndrome as a disease manifestation reflecting the degree of mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) involvement.** S. Gandolfo - M. Binutti - E. Doriguzzi Breatta - C. Fabro - S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid 12-15 Giugno 2019. Ann Rheum Dis, volume 78, supplement 2, year 2019, page A409
15. **Serum Levels of Thymic Stromal Lymphopoietin: A Possible Novel Biomarker in Primary Sjögren's Syndrome and Related Lymphoproliferation.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Michela Bulfoni, Elena Doriguzzi Breatta, Daniela Cesselli, Carla Di Loreto and Salvatore De Vita. 55° Congresso Nazionale SIR, Rimini 21-24 Novembre 2018 - Vincitore Sessione Verso EULAR 2019
16. **L'impegno articolare, del sistema nervoso periferico e il dominio biologico dell'ESSDAI sono utili indicatori clinico-laboratoristici dell'outcome a lungo termine nella Sindrome di Sjögren.** S. Zandonella Callegher, E. Cavallaro, A. Sonaglia, L. Quartuccio, S. Gandolfo, C. Fabro, S. De Vita. 55° Congresso Nazionale SIR, Rimini 21-24 Novembre 2018
17. **Serum Levels of Thymic Stromal Lymphopoietin: A Possible Novel Biomarker in Primary Sjögren's Syndrome and Related Lymphoproliferation.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Michela Bulfoni, Elena Doriguzzi Breatta, Daniela Cesselli, Carla Di Loreto and Salvatore De Vita. American College of Rheumatology Annual Meeting, Chicago 20-24 Ottobre 2018. Arthritis Rheumatol. 2018; 70(suppl 10)
18. **Primary Sjögren's Syndrome Stratification Based on the Severity of Patient-Reported Fatigue.** Saviana Gandolfo, Elena Doriguzzi Breatta, Cinzia Fabro and Salvatore De Vita. American College of Rheumatology Annual Meeting, Chicago 20-24 Ottobre 2018. Arthritis Rheumatol. 2018; 70(suppl 10)
19. **Thymic stromal lymphopoietin (TSLP) biological effects on human peripheral blood b lymphocytes in primary Sjögren's syndrome.** S. Gandolfo, M. Bulfoni, C. Fabro, E. Doriguzzi Breatta, L. Quartuccio, C. Di Loreto, D. Cesselli, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Amsterdam 13-16 Giugno 2018. Ann Rheum Dis, volume 77, year 2018, page A681
20. **Primary Sjögren's syndrome stratified based on the severity of patient-reported fatigue.** S. Gandolfo, E. Doriguzzi Breatta, C. Fabro, S. Zandonella Callegher, L. Quartuccio, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Amsterdam 13-16 Giugno 2018. Ann Rheum Dis, volume 77, year 2018, page A726
21. **L'espressione della linfopoietina timica stromale (TSLP) è associata con la linfoproliferazione e il linfoma nella sindrome di Sjögren.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Michela Bulfoni, Sabino Russi, Luca Quartuccio, Domenico Sansonno, Carla Di Loreto, Daniela Cesselli, Salvatore De Vita. 54° Congresso Nazionale SIR, Rimini 22-25 Novembre 2017
22. **Follow-up a lungo termine in un'ampia coorte italiana di pazienti affetti da Sindrome di Sjögren primaria: confronto tra l'attività di malattia (ESSDAI) all'esordio e all'ultimo follow-up con particolare attenzione allo sviluppo di malattie linfoproliferative.** S. Zandonella Callegher, L. Quartuccio, S. Gandolfo, C. Fabro, S. De Vita. 54° Congresso Nazionale SIR, Rimini 22-25 Novembre 2017
23. **Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) expression is associated with lymphoproliferation and lymphoma in primary Sjögren's Syndrome.** Saviana Gandolfo, Cinzia Fabro, Michela Bulfoni, Sabina Russi, Luca Quartuccio, Domenico Ettore Sansonno, Carla Di Loreto, Daniela Cesselli, Salvatore De Vita. American College of Rheumatology Annual Meeting, San Diego 3-8

Novembre 2017. *Arthritis Rheumatol* .2017; 69 (suppl 10)

24. **Thymic Stromal Lymphopoietin (TSLP) in primary Sjögren's Syndrome and related lymphoma: the possible contribution of a novel growth factor.** S. Gandolfo, C. Fabro, M. Bulloni, S. Russi, P. Masolini, L. Quartuccio, D. Cesselli, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid 14-17 Giugno 2017. *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 76, supplement 2, year 2017, page 1101
25. **Systemic disease activity progression in a large cohort of primary Sjögren's Syndrome: a long-term follow-up data based on the ESSDAI score.** L. Quartuccio, S. Zandonella Callegher, S. Gandolfo, C. Fabro, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid 14-17 Giugno 2017. *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 76, supplement 2, year 2017, page 585
26. **The -308 TNF $\alpha$  and the -174 IL-6 promoter polymorphisms associate with effective anti-TNF $\alpha$  treatment in Seronegative Spondyloarthritis.** M. Fabris, L. Quartuccio, C. Fabro, S. Sacco, S. Lombardi, R. Ramonda, D. Biasi, D. Punzi, S. Adami, I. Olivieri, F. Curcio, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Roma 10-13 Giugno 2015. *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 74, supplement 2, year 2015, page 282.
27. **Associazione tra polimorfismo 196 M/R del TNFR2 e persistenza in trattamento col primo anti TNF-alfa nei pazienti con Spondiloartrite Sieronegativa con impegno assiale.** Lombardi S, Quartuccio L, Sacco S, Fabris M, Fabro C, Masolini P, Ramonda R, Padulo A, Carletto A, Biasi D, Adami S, Punzi I, Olivieri I, De Vita S. XLVII Congresso Nazionale SIR, Milano 21-24 Novembre 2012.
28. **Clinical and pharmacogenetic characterization to predict cost-effectiveness of Rituximab (RTX) therapy in Rheumatoid Arthritis.** L. Quartuccio, P. Masolini, L. Corazza, C. Fabro, M. Benucci, R. Pellerito, M. Cimmino<sup>4</sup>, M. Cutolo, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Londra 25-28 Maggio 2011 *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 740, supplement 3, year 2011, page 423.
29. **Fattori genetici ed immunologici correlate al danno erosivo in pazienti affetti da artrite reumatoide: ruolo dei polimorfismi 869C/T di TGF-beta e -174G/C di IL-6.** Ceccarelli E, Perricone C, Fabris M, Alessandri C, Iagnocco A, Fabro C, De Vita S, Valesini G. XLVII Congresso Nazionale SIR, Rimini 24 -27 Novembre 2010
30. **BlyS role in the diagnosis and prognosis of neuroendocrine tumors: preliminary results.** Fabris M, Panighel C, Blasone N, Pontarini E, Fabro C, Curcio F, Visentini D, Tonutti E, De Vita S, De Maggio G, Pizzolitto S, Grimaldi F. ENDO 2010, San Diego 19 - 22 Giugno 2010
31. **Association of Transforming Growth Factor-b (TGF-b) 869CC polymorphism with bone erosions in Rheumatoid Arthritis: an ultrasonographic study.** F. Ceccarelli, C. Perricone, M. Fabris, C. Alessandri, S. Frisenda, A. Iagnocco, C. Fabro, S. De Vita, G. Valesini European Congress of Rheumatology (EULAR), Roma 16-19 Giugno 2010. *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 69, supplement 3, year 2010, page 662
32. **The role of the il-6 promoter polymorphism in predicting Rituximab efficacy in Rheumatoid Arthritis.** M. Fabris, L. Quartuccio, S. Lombardi, M. Saracco, F. Atzeni, A. Carletto, M. Cimmino, C. Fabro, E. Pontarini, R. Pellerito, L. Bambara, P. Sarzi-Puttini, M. Cutolo, M. Benucci, P. Morassi, F. Fischetti, M. Padovan, M. Manfredi, G. Marcello, F. Curcio, E. Tonutti, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Roma 16-19 Giugno 2010. *Annals of the Rheumatic Diseases*, volume 69, supplement 3, year 2010, page 671
33. **Multiplex cytokine analysis in Sjögren's Syndrome: different biological settings in patients positive and negative for the IgA rheumatoid factor.** Martina Fabris, Luca Quartuccio, Sara Salvin, Cinzia Fabro, Marta Maset, Daniela Visentini, Nadia Blasone, Elena Pontarini, Francesco Curcio, Elio Tonutti, Salvatore De Vita. 7th International Congress on Autoimmunity, Ljubljana 5 Maggio 2010
34. **The IL-6 -174G/C gene polymorphism influence the response to Rituximab in patients with Rheumatoid Arthritis.** Martina Fabris, Luca Quartuccio, Sandra Lombardi, Marta Saracco, Fabiola Atzeni, Antonio Carletto, Marco Cimmino, Cinzia Fabro, Elena Pontarini, Raffaele Pellerito, Maria Luisa Bambara, Pierpaolo Sarzi-Puttini, Maurizio Cutolo, Maurizio Benucci, Pia Morassi, Fabio Fischetti, Francesco Curcio, Elio Tonutti, Salvatore De Vita. 7th International Congress on Autoimmunity, Ljubljana 5-9 Maggio 2010
35. **Studio del possibile ruolo predittivo del polimorfismo del promotore de gene dell'IL-6 nei confronti della risposta al Rituximab in corso di Artrite Reumatoide.** Fabris M, Quartuccio L, Lombardi S, Benucci M, Saracco M, Atzeni F, Morassi P, Cimmino M, Fabro C, Bolzan Martina, Pellerito R, Sarzi-Puttini P, Cutolo M, Carletto A, Bambara L, De Vita S. XLVI Congresso Nazionale SIR, Rimini 4 -7 Novembre 2009 -Premio della Società Italiana di Reumatologia (SIR) al migliore abstract presentato al Congresso annuale con successiva pubblicazione del lavoro sulla rivista italiana di Reumatologia.
36. **Genetic risk factor for MALT lymphoma progression in patients with Sjögren's syndrome: preliminary results.** Fabris M, Quartuccio L, Bolzan M, Fabro C, Corazza L, Maset M, De Vita S. 10th International Symposium on Sjogren's Syndrome, Brest 1-3 Ottobre 2009
37. **BlyS serum levels and BlyS promoter polymorphisms in Sjögren's syndrome with B-cell lymphoma of MALT type.** Martina Fabris, Luca Quartuccio, Martina Bolzan, Cinzia Fabro, Sara Salvin, Sandra Lombardi, Elio Tonutti, Francesco Curcio,

Salvatore De Vita. 10th International Symposium on Sjogren's Syndrome, Brest 1-3 Ottobre 2009

38. **RANKL and osteoprotegerin serum levels changes after Rituximab therapy in Rheumatoid Arthritis: correlation with disease control and bone mineral density preservation.** M. Fabris, S. Salvin, E. Tonutti, L. Quartuccio, A. Lerussi, C. Fabro, E. Mansutti, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Copenhagen 10-13 Giugno 2009. Annals of the Rheumatic Diseases, volume 68, supplement 3, year 2009, page 740

39. **High prevalence of Chlamydia psittaci subclinical infection in Italian patients with Rheumatoid Arthritis: etiopathological and therapeutic implications.** M. Fabris, E. Pasini, S. Lombardi, C. Fabro, M. Bolzan, L. Quartuccio, P. Morassi, F. Fischetti, R. Pellerito, M. Saracco, F. Atzeni, P. Sarzi-Putini, R. Dolcetti, S. De Vita. European Congress of Rheumatology (EULAR), Copenhagen 10-13 Giugno 2009. Annals of the Rheumatic Diseases, volume 68, supplement 3, year 2009, page 321

40. **Analisi della relazione tra l'andamento dei livelli sierici della citochina B Lymphocyte stimulator (BLyS) e la risposta al rituximab in pazienti con artrite reumatoide: possibile ruolo del polimorfismo del promotore del gene del BLyS.** Fabris M, Quartuccio L, Lerussi A, Fabro C, Tonutti E, De Vita S. XLV Congresso Nazionale SIR, Venezia 15-18 Ottobre 2008.

41. **Polimorfismi genici e risposta ai biologici anti-TNF-alfa nelle spondiloartriti sieronegative: effetto differenziale degli stessi siti polimorfici sui differenti farmaci.** Fabris M, Sacco S, Lombardi S, Lerussi A, Salvin S, Fabro C, Mansutti E, De Vita S. XLV Congresso Nazionale SIR, Venezia 15-18 Ottobre 2008.

42. **Studio sul possibile ruolo patogenetico dell'infezione cronica da C.psittaci nell'artrite reumatoide: risultati preliminari e possibili implicazioni terapeutiche.** Fabris M, Pasini E, Sacco S, Lerussi A, Salvin S, Morassi P, Fischietti F, Durigon N, De Marchi G, Moroldo T, Fabro C, Dolcetti R, De Vita S. XLV Congresso Nazionale SIR, Venezia 15-18 Ottobre 2008.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Dichiaro che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

Udine, 19 febbraio 2025