

Curriculum vitae formativo e professionale

Informazioni Nome e cognome: Davide Zanon
personali

e

Titolo di studio 12/12/2024 - 10/04/2025: **Percorso di rivalidazione delle competenze manageriali per direttori di struttura complessa e direzione sanitaria aziendale**

08/03/2019: **Corso di formazione manageriale per lo svolgimento degli incarichi relativi alle funzioni di direzione sanitaria aziendale e per la direzione di strutture complesse del Servizio Sanitario Regionale.** Ai sensi dell'accordo tra Ministero della Salute, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano per la definizione dei criteri formativi necessari per poter garantire la reciprocità di validità dei corsi di formazione manageriale di cui agli artt. 15 e 16 – quinquies del D.lgs. N. 502/92 e ss.mm.ii. E all'art. 7 del D.P.R. n. 484/97 sottoscritto in data 10 luglio 2003.

23/01/2018: **Master II livello in Cellule Staminali emopoietiche e Medicina Rigenerativa** presso il dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'università degli studi di Parma con tesi dal titolo:

"Evidenze cliniche dell'applicazione del fattore di crescita dell'epidermide per il trattamento di ferite acute in bambini sottoposti a trapianto di midollo osseo"

Relatore: Prof. Roberto Sala

11/07/2008: **Specializzazione in Farmacia Ospedaliera** presso la facoltà di Farmacia dell'università degli studi di Padova con tesi dal titolo:

"Farmaci off-label in pediatria: valutazione della dispensazione di farmaci presso il Pronto Soccorso Pediatrico".

25/05/2004: esame per l'abilitazione alla professione di Farmacista (prima

sessione).

21/04/2004: **Laurea in Farmacia** (vecchio ordinamento) presso la facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Trieste con tesi in Chimica Farmaceutica dal titolo:

"MultiPEG-Teofillina: preparazione e studi di rilascio in vitro ed in vivo"

relatore: Dott.ssa Marina Zacchigna; correlatore: Dott.ssa Sara Drioli.

Esperienza
lavorativa

07/07/2024 Nomina a Tesoriere SIFO (incarico quadriennale)

01/12/2023 Decreto n. 261 1° dicembre 2023 del Direttore Generale IRCCS Burlo Garofolo, Incarico di **Responsabile Struttura Semplice** "Laboratorio Galenico"

27/09/2023 - Decreto Min San, nomina **componente del Tavolo Tecnico per la revisione della Farmacopea Italiana**. Durata incarico 3 anni

30/01/2021 – **Componente gruppo di lavoro ministeriale** per il Piano Nazionale di Contrasto dell'Antimicrobico-Resistenza (**PNCAR**)

24/08/2021 – (Già coordinatore per il quadriennio 2016-2020) Riconferma nomina di coordinatore nazionale per l'area Galenica Clinica SIFO. Quadriennio 2020-2024.

21/03/2019 - Decreto Min San n.275, nomina **componente del Tavolo Tecnico per la revisione della Farmacopea Italiana**. Durata incarico 3 anni

02/09/2019 - **componente gruppo tecnico** per l'aggiornamento della **raccomandazione n.14** del Ministero della Salute per la Prevenzione degli errori in terapia con farmaci antitumorali. Decreto Min San n.722 dd 02/09/2019. Periodo previsto di lavoro: 6 mesi.

14/03/2019 - **Partecipazione rete INCIPIT per la valutazione della PK** di un farmaco sperimentale in fase I in ambito pediatrico.

22/03/2018 - **componente gruppo tecnico** per la **raccomandazione n.19** del Ministero della Salute sulla Frantumabilità dei farmaci. Decreto Min San dd 5/02/2018. Periodo previsto di lavoro: 6 mesi.

21/03/2017 - **componente Tavolo Tecnico** per la revisione della Farmacopea Italiana. Decreto del Ministero della Salute dd 27/11/2017. periodo previsto di svolgimento: 3 mesi + 3 dalla data di insediamento.

01/03/2017 - **Responsabile del laboratorio galenico dell'IRCCS Burlo Garofolo** – incarico di alta specializzazione (livello C5)

24/03/2017 –(Già coordinatore per il quadriennio 2012-2016) Riconferma nomina di coordinatore nazionale per l'area Galenica Clinica SIFO. Quadriennio 2016-2020.

- 30/09/2014 – Incarico di alta specializzazione in Galenica Clinica presso SC Farmacia e Farmacologia Clinica, IRCCS Burlo Garofolo
- 01/01/2013 – Assunzione in qualità di Dirigente Farmacista di primo livello, a tempo indeterminato, presso l'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste
- 24/10/2012 – Nomina di **coordinatore nazionale per l'area Galenica Clinica SIFO**. Quadriennio 2012-2016.
- 16/03/2009 – Incarico di Dirigente Farmacista a titolo di supplenza presso l'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste.
- 14/02/2007 – 14/2/2009: contratto di collaborazione continuativa presso l'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste, finalizzato alla distribuzione di farmaci in primo ciclo di terapia e PHT.
- 21/01/2005 – 23/1/2007: borsa di studio per un progetto di ricerca dal titolo "Stabilità e conservazione di allestimenti galenici", presso l'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste.
- 16/06/2004 – 13/9/2004: farmacista collaboratore presso la farmacia del dott. Cermelj nella località di Opicina (TS) con contratto di dipendenza: dimissioni.
- 01/06/2002: 8 mesi di tirocinio pratico svolto presso la Farmacia dell'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste.

Competenze gestionali

Automazione e sviluppo di processi di allestimento farmaci sterili mediante utilizzo di braccio robotico: sacche, siringhe e d elastomeri per somministrazione sia ospedaliera che domiciliare

Coordinamento dell'attività di laboratorio sia per quanto riguarda allestimenti sterili che non sterili

Gestione di progetti di ricerca con farmaci galenici sperimentali, anche multicentrici

Gestione delle terapie domiciliari e loro riconciliazione, continuità ospedale-territorio

Acquisizione e gestione delle materie prime, strumentazione e devices per il laboratorio

Componente di commissione di valutazione per la costruzione di una camera bianca per allestimenti sterili

Componente di commissione per la valutazione di sistemi wi fi per il controllo delle temperature della strumentazione in uso presso IRCCS Burlo Garofolo

Componente commissione aziendale per i DM

Componente commissione aziendale per il PTO

Componente commissione per l'acquisizione di un isolatore per l'allestimento di farmaci antitumorali da destinare all'oncoematologia pediatrica dell'istituto

Componente in diverse commissioni di gara e gruppi tecnici per la creazione di gare pluriennali per l'acquisizione di farmaci, materie prime, prodotti per infusione, dispositivi medici in generale.

**Competenze
tecniche di analisi**

Conoscenza teorica e pratica delle principali tecniche di sintesi in chimica organica;

Conoscenza delle principali tecniche cromatografiche di analisi: TLC, HPLC, gas cromatografia;

Conoscenza di tecniche spettroscopiche di analisi: UV-visibile, IR, NMR;

Sintesi di farmaci PEGilati: studi di rilascio, di farmacocinetica e di farmacodinamica in vivo in modelli animali: coniglio;

**Competenze di
tecnologia
farmaceutica**

Preparazione di:

forme farmaceutiche per uso orale (soluzioni/sospensioni, capsule, compresse, cachet);

preparazioni semisolidi per uso topico;

soluzioni per uso intranasale;

microincapsulazione

soluzioni sterili;

sacche di nutrizione parenterale standard e personalizzate (adulto, pediatrico, neonatale), allestimento manuale e automatizzato.

Allestimenti oncologici, sterili e non.

Automazione allestimento preparazioni sterili pediatriche e non, mediante braccio robotico

Formulazione, allestimento e gestione (DMF, IMPD...) di farmaci galenici sperimentali.

**Conoscenze
informatiche**

Microsoft Office: Word, Excel, Access, PowerPoint, Publisher. **OpenOffice:** Writer, Impress, Base, Draw. **Browser:** Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari, Chrome, Opera. **Client posta elettronica:**

Mozilla Thunderbird, Outlook. **Gestionali:** AscotWeb, MagRep, PSM (Prodotti Insiel) **Statistici/elaborazione dati:** Business Object, WinStat. **Programmazione:** Visual basic ed in particolar modo VBA, SQL, PHP, html, Javascript, **CMS:** Joomla. **Chimica:** ChemWin, ACDLabs. **Video/sound/imaging:** Paint.net, Inkscape, Gimp, Ulead, Pinnacle, Audacity, GarageBand. Conoscenza di base ambiente Linux.

Lingue conosciute

Madrelingua

Italiana

Altre lingue

Inglese

Capacità di lettura

BUONA

Capacità di scrittura

BUONA

Capacità di espressione
orale

BUONA

Didattica

AA 2022-2023 CORSO ME13 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO; insegnamento: 481ME-5 Metodi e tecniche di farmacologia, tossicologia e galenica farmaceutica. cod. settore MED/46. 10 ore. UniTS

AA 2022-2023 GALENICA PEDIATRICA (codice: 113FA); SSD: CHIM/09 - FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO. 16 ore. UniTS

AA 2023-2024 GALENICA PEDIATRICA (codice: 113FA); SSD: CHIM/09 - FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO. 16 ore. UniTS

AA 2023-2024 CORSO ME13 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO; insegnamento: 481ME-5 Metodi e tecniche di farmacologia, tossicologia e galenica farmaceutica. cod. settore MED/46. 10 ore. UniTS

AA 2024-2025 GALENICA PEDIATRICA (codice: 113FA); SSD: CHIM/09 - FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO. 16 ore. UniTS

Partecipazione

attiva a

convegni/congressi

13-14 giugno 2025 **Docente.** Corso pratico di allestimento in nutrizione parenterale. Ancona. ID 313 – 453478 ed. 1

14-16 maggio 2025 **Faculty.** MasterPharm IV edizione. Baveno

3-4 maggio 2025 **Docente.** Master in galenica, Università degli studi di Camerino “Farmaci orfani e galenica pediatrica”. 10 ore

17-20 ottobre 2024 **Tutor.** Lab LIFE. XLV congresso nazionale SIFO. Napoli

23 novembre 2024 **Relatore.** Galeno e Marie Curie: un amore magistrale. Trento. 8 ore

25-26 maggio 2024 **Docente.** Master in galenica, Università degli studi di Camerino “Farmaci orfani e galenica pediatrica”. 10 ore

04-06 maggio 2024 Mazara del Vallo. **Relatore.** "Galenica Pediatrica".

20 aprile 2024 **Relatore.** Convegno “Honey from a weed, il cannabidiolo in epilettologia”. Buttrio

17 novembre 2023 **Docente.** Congresso SICP Riccione, Laboratorio pediatrico intra-congresso: i farmaci nelle cure Palliative.

20 ottobre 2023 **Relatore.** Farmacistapiù, relazione : La classificazione BCS e conseguenze sulla bioequivalenza.

20 settembre 2023 componente Advisory board Defibrotide

17-18 giugno 2023 **Docente**. Galenica pediatrica presso Farmalabor Campus. 16 ore

27-28 maggio 2023 **Docente**. Master in galenica, Università degli studi di Camerino "Farmaci orfani e galenica pediatrica". 10 ore

04-06 maggio 2023 Mazara del Vallo. **Relatore**. "Allestimenti galenici a base di cannabis".

27-30 ottobre 2022 Bologna, Congresso SIFO **Organizzatore/Relatore**. "Lab Life".

28-30 settembre 2022 Torino Masterfarm **Relatore**. "Lab Life, la galenica tra realtà e virtuale.

11-12 giugno 2022 **Docente**. Master in galenica, Università degli studi di Camerino "Farmaci orfani e galenica pediatrica". 10 ore

10 maggio 2022. **Relatore**. Evento residenziale Bari "Smascherare le Fake News". 6,9 crediti ECM

14 aprile 2022. **Relatore**. Webinar Farmalabor: "La galenica pediatrica".

17 marzo 2022. **Moderatore**. Webinar SIFO-SIFAP: "Ginecologia: terapia di interesse ospedaliero?".

17 febbraio 2022. **Moderatore**. Webinar SIFO-SIFAP: "La nutrizione in pazienti critici".

20 gennaio 2022. **Moderatore**. Webinar SIFO-SIFAP: "La terapia con farmaci antitumorali".

14 dicembre 2022. **Docente**. Corso di 3 ore dal titolo "i farmaci off label e la cannabis terapeutica" per il corso di studi in farmacia presso l'università degli studi di TS

30 novembre 2021. **Relatore**. Webinar. Le cure palliative pediatriche e le malattie rare. Relazione dal titolo: "I farmaci galenici: il ruolo del farmacista."

24-25 novembre 2021. **Relatore**. Webinar. Terapie Effettuate Secondo Legge 648/96 E 94/98: Esperienze A Confronto Tra Benefici E Rischi, FAD Webinar, 24-25 novembre 2021 relazione dal titolo "Esperienza del farmacista sull'uso speciale in pediatria"

05 novembre 2021. **Relatore**. Webinar Farmacia dei Servizi Sanitari. Horizon Academy. Relazione dal titolo: "Quadro normativo, revisione della farmacopea ufficiale e aggiornamento delle raccomandazioni ministeriali di settore".

21 ottobre 2021. **Relatore**. Webinar SIFO-SIFAP: "Ambienti e attrezzature del laboratorio, la gestione di rifiuti e acque reflue: Le principali attrezzature e la loro gestione".

14-17 ottobre 2021. **Organizzatore/relatore**. XLII congresso nazionale SIFO sessione pediatria: "Cure palliative in pediatria: realtà a confronto" e **tutor** per la sessione galenica del laboratorio L.I.F.E. "Il paziente, la terapia e l'avvocato del diavolo"

11 luglio 2021. **Relatore**. SIFO-SIFAP: Cure palliative: Terapie di supporto

20 maggio 2021. **Relatore**. BBraun for safety, Sicurezza in Pediatria: Impiego di farmaci off-label: è ancora una realtà?

11 maggio 2021. **Relatore.** Webinar UNIFARM, il laboratorio della farmacia, razionalizzazione, le attrezzature, gli ambienti.

29 gennaio 2021. **Organizzatore/moderatore.** Webinar SIFO-SIFAP: Vaccini: caratteristiche e corrette procedure di gestione.

10-12 dicembre 2020. **Organizzatore/relatore.** XLI congresso nazionale SIFO sessione galenica: "Quando la galenica si fa rara".e tutor per la sessione sulla medicina di genere per il laboratorio L.I.F.E.

4 dicembre 2020. **Relatore.** Webinar online SIFO-SIFAP: "Continuità ospedale-territorio per il paziente pediatrico, preparati per oncologia e cure palliative".

26 novembre 2020. **Relatore.** Webinar Antibiotici in pediatria: la resistenza durante la resilienza. Relazione dal titolo "Forme farmaceutiche ed eccipienti per una migliore terapia antibiotica".

06 novembre 2020. **Relatore.** Webinar PharmacOn Week "Revisione Raccomandazione MS 14".

03 novembre 2020. **Relatore.** Webinar PharmacOn Week "Novità Farmacopea Italiana".

17 settembre 2020. **Organizzatore/relatore.** Webinar SIFAP "Position Paper SIFAP-SIFO: Formule Magistrali".

28 maggio 2020. **Organizzatore/relatore.** Webinar online SIFO-SIFAP: "La somministrazione di farmaci ai pazienti intubati".

21 maggio 2020. **Organizzatore/moderatore.** Webinar online SIFO-SIFAP: "Gel mani, igienizzanti, disinfettanti o ...?".

21-24 novembre 2019. **Tutor.** Congresso SIFO. Sessione galenica: "galenica a 360°: bridging the gap".

19 giugno 2019. **Docente.** Corso di 3 ore, "La qualità nell'allestimento galenico", studenti primo anno SFO, UniMi.

27 maggio; 3e4 giugno 2019. **Docente.** Corso di 8 ore dal titolo "galenica pediatrica" per il corso di studi in farmacia presso l'università degli studi di TS

31 maggio 2019. Relatore **75° congresso della SIP (Società Italiana di Pediatria, BOLOGNA.**

15 febbraio 2019. Docente presso Ordine Farmacisti di Bolzano. Corso di 4 ore su "classificazione ambientale e dispositivi di sicurezza per la manipolazione di sostanze tossiche..."

23 gennaio 2019. Partecipazione in scientific procedures at European Medicine Agency.

13 ottobre 2018. **Docente** presso Ordine Farmacisti di Trento. Corso di 4 ore su "classificazione ambientale e dispositivi di sicurezza per la manipolazione di sostanze tossiche..."

21-23 marzo 2018. **Gotenburg. 23mo EAHP congress. Speaker** at: [Seminar PC4: Quality and risk assessment of medicines for children](#) (23rd Congress of the EAHP)

14-15 febbraio 2018. Bethesda. **NIH/NIBIB/RSNA** (National Institute of Health/National Institute of Biomedical Imaging and Bioengineering/Radiological Society of North America). **Speaker** at workshop, titled: Gadolinium Deposition: What We Know and Don't Know, A Research

Roadmap Workshop.

02 dicembre 2017. Assago, **Docente** al corso di Galenica Pediatrica organizzato da Farmalabor.

23-26 Novembre 2017. XXXVIII Congresso SIFO. **Relazione** “Le malattie rare alla luce dei nuovi LEA”. Roma

23-26 Novembre 2017. XXXVIII Congresso SIFO. **Responsabile laboratorio L.I.F.E.** (Laboratorio interattivo farmacista esperto) Sezione galenica clinica. Roma

29-30 ottobre – 1 novembre 2017. VI Congresso Nazionale SIFAP. **Relazione** “Dispositivi di sicurezza per la manipolazione delle sostanze pericolose e sistemi filtranti”. Napoli

17-19 ottobre 2017 **Corso superiore SIFO in Farmacia Clinica** “Presentazione del Manuale SIFO-SIFAP per l’uso dei cannabinoidi a carico del SSN”. Catania

17-19 ottobre 2017 **Docente** al Corso superiore SIFO in Farmacia Clinica “Corso di galenica pediatrica”. Catania

5 ottobre 2017 **Relatore** “Ruolo della galenica clinica nella continuità terapeutica Ospedale-Territorio”. Padova

15 settembre 2017 “Cannabis terapeutica e preparazioni galeniche, modalità di prescrizione, allestimento distribuzione e scarico”. Spoleto

16-17 marzo 2017 **Relatore** Spring event 2017 SINPE “Dalla prescrizione all’allestimento automatizzato e tracciatura di sacche di NP pediatriche”. Salerno

1-4 dicembre 2016 XXXVII Congresso SIFO. **Moderatore/tutor** sessione parallela: “EBM e legislazione in pediatria: due ordini di grandezza per un solo problema. la terapia farmacologica nel paziente pediatrico”. Milano

1-4 dicembre 2016 **Responsabile laboratorio L.I.F.E.** (Laboratorio interattivo farmacista esperto) Sezione galenica clinica. Milano

10-12 novembre 2016 Riunione monotematica SINPE. **Relatore** “La galenica come adiuvante nella prevenzione della malnutrizione”.

ORCID <https://orcid.org/0000-0003-1350-0509>

Progetti di ricerca Det 9 dd 26/10/2015. Responsabile progetto di ricerca “Studio di fattibilità di un laboratorio galenico pediatrico regionale”. Concluso

Det 11/11/2016. Responsabile progetto di ricerca “Studi formulativi e di stabilità chimico-fisica/microbiologica di una preparazione galenica di anestetico locale per uso pediatrico”. Concluso

Det 12 dd 17/10/2017. Responsabile progetto di ricerca “Sviluppo di uno strumento condiviso per il censimento delle prescrizioni di farmaci off-label nelle strutture ospedaliere del FVG”. Durata triennale. Concluso

Det 315 dd 25/08/2020. Responsabile progetto di ricerca “Studi di stabilità di nuove formulazioni galeniche in pediatria”. Concluso

Documentazione di
rilievo Nazionale

29/07/2025 Istruzione Operativa allestimento soluzione CLOREXIDINA DIGLUCONATO AL 2% IN ALCOL AL 70% MULTIDOSE NON STERILE Rev.00

https://www.sifap.org/archivio-documenti/category/6-procfofi?download=1088:io_clorexidina&start=60

11/01/2024 Istruzione Operativa per l'allestimento di Nadololo Capsule (capsule da 40 mg e capsule da 80 mg) Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IO_allest_Nadololo_capsule_Rev.00_11.01.2024_1.pdf

15/01/2024 Istruzione Operativa per l'allestimento dei vaccini Comirnaty® Omicron XBB.1.5 30 microgrammi/dose Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_comirnaty_XBB_adulti_Rev.00_15.01.2024.pdf

15/01/2024 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Vaccino Comirnaty® XBB.1.5, Formulazioni PEDIATRICHE Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_comirnaty_XBB_adulti_Rev.00_15.01.2024.pdf

22/06/2023 Istruzione Operativa per l'allestimento di Amoxicillina sospensione orale Rev.02

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_Amoxicillina_Sosp_Orale_Rev_02_del_22.06.2023.pdf

21/06/2023 Istruzione Operativa per l'allestimento di Amoxicillina e Potassio Clavulanato sospensione orale (400 mg/57 mg/5 mL) Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IO_AmoxicillinaMclav_Sosp_Orale_rev00_del21giu2023.pdf

16/11/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento dei vaccini Spikevax® Original/Omicron BA.1 e Spikevax® Original/Omicron BA.4-5 Rev.01

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IO_allest_spikevax_BA_rev_01_del_16.11.22.pdf

20 ottobre 2022 Istruzione Operativa per l'allestimento di capsule di Mexiletina HCl 200 mg

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IOmexiletina.cps.20ottobre.pdf

12/10/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento dei vaccini Comirnaty® Original/Omicron BA.1 e vaccino Comirnaty® Original/Omicron BA.4-5 Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/i.o.comirnaty.omicron.pdf

26/09/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento di Ondansetron liquido per uso orale

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IO_Ondansetron_26sett22.pdf

29/07/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento di Ibuprofene sospensione orale Rev. 1.0

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O.Ibuprofene_sospensione_orale_Rev.1.0_del_19lug22.pdf

01/03/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento della soluzione orale di EVRYSDI® (risdiplam) 0,75mg/mL Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_Evrysdi_Rev00_del_01.03.2022.pdf

11/01/2022 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Comirnaty® PEDIATRICO Rev.00

<https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita->

scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/IO_VACCINO_COMIRNATY_PEDIATRICO_Rev.00_del_11.01.2021.pdf

01/12/2021 Istruzione Operativa per l'allestimento dell'anticorpo monoclonale Sotrovimab Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O._SIFO-SIFAP_SOTROVIMAB_Rev.00_del_01.12.2021.pdf

17/11/2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Comirnaty® Rev.06

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O._SIFO-SIFAP_vaccino_PFIZER_Rev.06_del_17.11.2021.pdf

17/11/2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Spikevax (ex COVID-19 Moderna) Rev.04

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O._SIFO-SIFAP_vaccino_MODERNA_Rev.04_del_17.11.2021.pdf

22.ottobre.2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Spikevax (ex COVID-19 Moderna) Rev.03

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_Moderna_Rev03_Conclusiva_22.10.2021.pdf

22.ottobre.2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Comirnaty® Rev.05

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_Pfizer_Rev05_Conclusiva_22.10.2021.pdf

11.agosto.2021 Istruzione Operativa per l'allestimento Casirivimab e Imdevimab Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O._CASIRIVIMAB_IMDEVIMAB_Rev.00_del_11.08.2021_1.pdf

14.maggio.2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino Vaxzevria (ex COVID-19 Vaccine AstraZeneca) Rev.02

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_Astrazeneca_14052021_Rev02.pdf

21.giugno.2021 Istruzione Operativa per l'allestimento del vaccino COVID-19 JANSSEN Rev.01

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/I.O._vaccino_Janssen_21.06.2021_Rev01.pdf

10.giugno.2021 Istruzione Operativa Per la tracciabilità e l'allestimento di contenitori di flaconi di vaccini COVID-19 Rev.00

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Istruzione_Operativa_flaconi_26052021_rev00_def.pdf

10.giugno.2021 Allegato 1_Istruzione Operativa Per la tracciabilità e l'allestimento di contenitori di flaconi di vaccini COVID-19 Rev.00 del 10/06/2021

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Allegato_1.pdf

19.marzo.2021 DIAZEPAM PER USO RETTALE: CARENZA NAZIONALE Micropam® FORMULAZIONI PER PREPARAZIONI MAGISTRALI Rev.01

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Informativa_Microclismi-Diazepam_Rev.01_19.03.2021_1.pdf

12.marzo.2021 TAVOLA SINOTTICA VACCINI ANTI COVID-19 Rev.01

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/TavolaSinotticaVacciniAntiCovid-19_Rev.01.pdf

19.febbraio.2021 RELAZIONE SULL'INADEGUATEZZA DEI DISPOSITIVI MEDICI INSERITI NELL'AVVISO DI SICUREZZA BD® (MPS-18-1209) CONTENENTI SILICONE PER INIEZIONE INTRAOCULARI

https://www.sifoweb.it/images/pdf/attivita/attivita-scientifica/aree_scientifiche/Area_galenica/Informativa_siringhe_per_somministrazione_intravitale_rev_con_tabelle_19022021.pdf

28.aprile.2020 Istruzione Operativa SIFO-SIFAP per l'allestimento di magistrali a base di clorochina

(https://www.sifoweb.it/images/pdf/IstruzioneOperativa_Clorochina_rev.28.04.2020.pdf)

16.aprile.2020 Istruzione Operativa SIFO-SIFAP per l'allestimento di preparati magistrali a base di IDROSSIClorochina.

(https://www.sifoweb.it/images/pdf/IO_IDROSSICLOROCHINA_Rev.00_16.04.2020.pdf)

26.marzo.2020 Istruzione Operativa SIFO-SIFAP per l'allestimento di sospensioni Darunavir + Cobicistat

(https://www.sifoweb.it/images/news-allegati/I.O.sospensioniRezolstaRev.00_26.03.2020_ok.pdf)

18.marzo.2020 Istruzione Operativa per l'allestimento di preparati magistrali a base di antiretrovirali da somministrare a pazienti non in grado di deglutire forme solide intere

(https://www.sifoweb.it/images/news-allegati/I.O._AntiretroviraliSIFO-SIFAP_Rev01__18.03.2020_senzaTraccia.pdf)

Brevetti Glucosaline maintenance solution for pediatric parenteral administration

Numero di pubblicazione CA2879134 A1
Tipo di pubblicazione Richiesta
Numero domanda CA 2879134
numero PCT PCT/IB2013/055827
Data di pubblicazione 23 gen 2014
Data di registrazione 15 lug 2013
Data di priorità 17 lug 2012
Pubblicato anche come [EP2874603A1](#), [US20150190424](#),
[WO2014013423A1](#)
Inventori [Lorenzo CALLIGARIS](#),
[Claudio GERMANI](#), [Davide ZANON](#)

Pubblicazioni
indicizzate

1. Michele Bava 1, Fulvio Bradashia, Francesca Rovere, Alessandra Maestro, Liz Vecchi Brumatti, Agostino Accardo, Rossella Paparazzo, Davide Zanon. A web-based system for Total Parenteral Nutrition prescription in a pediatric hospital. presented at: 47th Annual Rocky Mountain Bioengineering Symposium and 47th International ISA Biomedical Sciences Instrumentation Symposium 2010.
2. Bava M, Bradaschia F, Rovere F, Zanon D. A web-based system for total parenteral nutrition prescription in a pediatric hospital. Biomedical Sciences Instrumentation. 2010;46.
3. E. Benelli, D. Zanon, S. Bressan, G. Facchina, K. Vecchiato, S. Pusceddu, E. Neri, R. Giorgi, C. Germani. The anaesthetic effectiveness of lat gel on laceration in a paediatric population. Medico e Bambino. 2013;32(5):328-329.
4. Berti I, Marchetti F, Skabar A, Zennaro F, Zanon D, Ventura A. Propranolol for cerebral cavernous angiomas: A magic bullet. Clinical Pediatrics. 2014;53(2):189-190. doi: 10.1177/0009922813492885.
5. Calligaris L, Davide Z, Alessandra M, De Bortoli R, Chiaretti A, Barbi E.

- Concentrated midazolam for intranasal administration: A pilot study. *Pediatric Emergency Care*. 2011;27(3):245-247. doi: 10.1097/PEC.0b013e31820db93b.
6. Lumana Kawanda, Ivan Capobianco, Meta Starc, Daniel Felipe, Davide Zanon, Egidio Barbi, Nadine Munkela, Verónica Rodrigues, Luís Malundo and Tarcisio Not. Sedation with intranasal midazolam of Angolan children undergoing invasive procedures. *Acta Paediatrica*. 2012;101(7). doi: 10.1111/j.1651-2227.2012.02691.x.
 7. Maestro A, Zanon D, Paparazzo R, Rovere F. Clinical trial quality team: The experience of a research paediatric hospital in trieste. *Giornale Italiano di Farmacia Clinica*. 2011;25(2):108-113. DOI 10.1721/1085.11884
 8. Federico Marchetti, Alessandra Maestro, Francesca Rovere, Davide Zanon, Alberto Arrighini, Paolo Bertolani, Paolo Biban, Liviana Da Dalt, Pasquale Di Pietro, Salvatore Renna, Andrea Guala, Francesco Mannelli, Anna Pazzaglia, Gianni Messi, Francesco Perri, Antonino Reale, Antonio Francesco Urbino, Enrico Valletta, Antonio Vitale, Tiziana Zangardi, Maria Teresa Tondelli, Antonio Clavenna, Maurizio Bonati, Luca Ronfani. Oral ondansetron versus domperidone for symptomatic treatment of vomiting during acute gastroenteritis in children: Multicentre randomized controlled trial. *BMC Pediatrics*. 2011;11. DOI: 10.1186/1471-2431-11-15
 9. Maximova N, Granzotto M, Kiren V, Zanon D, Comar M. First description of Merkel Cell polyomavirus DNA detection in a patient with Stevens-Johnson syndrome. *Journal of Medical Virology*. 2013;85(5):918-923.
 10. Maximova N, Gregori M, Zennaro F, Sonzogni A, Simeone R, Zanon D. Hepatic Gadolinium Deposition and Reversibility after Contrast Agent-enhanced MR Imaging of Pediatric Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients. *Radiology*. 2016 Nov;281(2):418-426. doi: [10.1148/radiol.2016152846](https://doi.org/10.1148/radiol.2016152846)
 11. Hepatic Gadolinium Deposition in Pediatric Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients Response. Natalia Maximova , Massimo Gregori, Floriana Zennaro, Aurelio Sonzogni, Roberto Simeone, Davide Zanon. *RADIOLOGY* Volume: 281 Issue: 3 Pages: 982-983 Published: DEC 2016
 12. Maximova N, Kiren V, Zanon D, Maestro A. Highly resistant *Candida* cerebral infection. *Mycoses*. 2012;55:204-204.
 13. Natalia Maximova, Davide Zanon, Lorella Pascolo, Floriana Zennaro, Massimo Gregori, Daniele Grosso and Aurelio Sonzogni. Metal Accumulation in the Renal Cortex of a Pediatric Patient with Sickle Cell Disease: A Case Report and Review of the Literature. *Journal of*

Pediatric Hematology/Oncology. 2015;37(4):311-314.

- 14.** Maximova N, Zanon D, Rovere F, Maestro A, Schillani G, Paparazzo R. Romiplostim for secondary thrombocytopenia following allogeneic stem cell transplantation in children. *International Journal of Hematology*. 2015;102(5):626-632 DOI: [10.1007/s12185-015-1821-1](https://doi.org/10.1007/s12185-015-1821-1).
- 15.** Maximova N, Zanon D, Verzegnassi F, Granzotto M. Neutrophils engraftment delay during tigecycline treatment in 2 bone marrow-transplanted patients. *Journal of Pediatric Hematology/Oncology*. 2013;35(1): e33-7. DOI: 10.1097/MPH.0b013e318279eec2
- 16.** Maximova N, Zennaro F, Grosso D, Zanon D, Minuzzo T. International Multi-Centre Data Gathering For The Establishment Of A Database And A Radiologic Software That Can Be Used For The Differential Diagnosis Of Brain Lesions Of An Infectious Origin. *Transplant International*. 2013;26:228-228.
- 17.** Elena Neri , Alessandra Maestro, Federico Minen, Marcella Montico, Luca Ronfani, Davide Zanon, Anna Favret, Gianni Messi, Egidio Barbi. Sublingual ketorolac versus sublingual tramadol for moderate to severe post-traumatic bone pain in children: A double-blind, randomised, controlled trial. *Archives of Disease in Childhood*. 2013;98(9):721-724. DOI: 10.1136/archdischild-2012-303527
- 18.** Rubert L, Kiren V, Maestro A, Zanon D, Maximova N. The phantom of the opera: when prophylaxis acts. *Bone Marrow Transplantation*. 2011;46:S220-S220.
- 19.** Cornelio Uderzo, Paola Rebora, Emanuela Marrocco, Stefania Varotto, Francesca Cichello, Maurizio Bonetti, Natalia Maximova, Davide Zanon, Franca Fagioli, Francesca Nesi, Riccardo Masetti, Attilio Rovelli, Roberto Rondelli, Maria Grazia Valsecchi, Simone Cesaro. Glutamine-enriched intravenous total parenteral nutrition doesn't improve mucositis and clinical outcome after stem cell transplantation for childhood malignancies. A prospective double-blind controlled study on behalf of AIEOP Group. *Bone Marrow Transplantation*. 2010;45:S13-S13.
- 20.** Cornelio Uderzo, Paola Rebora, Emanuela Marrocco, Stefania Varotto, Francesca Cichello, Maurizio Bonetti, Natalia Maximova, Davide Zanon, Franca Fagioli, Francesca Nesi, Roberto Masetti, Attilio Rovelli, Roberto Rondelli, Maria Grazia Valsecchi, and Simone Cesaro. Glutamine-enriched nutrition does not reduce mucosal morbidity or complications after stem-cell transplantation for childhood malignancies: A prospective randomized study. *Transplantation*. 2011;91(12):1321-1325.
- 21.** Zanon D, Luca Gallelli, Francesca Rovere, Rossella Paparazzo, Natalia Maximova, Marzia Lazzerini, Antonio Reale, Tiziana Corsetti ,Salvatore Renna, Tullia Emanuelli, Francesco Mannelli, Francesco

- Manteghetti, Liviana Da Dalt, Caterina Palleria, Nicola Banchieri, Antonio Urbino, Mario Miglietta, Giovanni Cardoni, Adriana Pompilio, Alberto Arrighini, Clara Lazzari, Gianni Messi. Off-label prescribing patterns of antiemetics in children: A multicenter study in Italy. *European Journal of Pediatrics*. 2013;172(3):361-367.
22. Zanon D, Alessandra Maestro, Natalia Maximova, Michela Pavan, Stefano Loiacono, Riccardo Provasi, Davide Zenoni, Francesca Rovere, Mariarosa Moneghini. A method to obtain and guarantee a multidose sterile oxybutynin solution useful in treating pediatric neurogenic bladder. *Giornale Italiano di Farmacia Clinica*. 2015;29(4):244-250. DOI 10.1721/2116.22942
 23. Zennaro F, Zanon D, Grosso D, Minuzzo T, Maximova N. International multicentre data gathering for the establishment of a database and a radiologic software that can be used for the differential diagnosis of brain lesions of a suspected infectious origin. *Bone Marrow Transplantation*. 2013;48:S322-S322.
 24. Farmaci off-label in Pronto Soccorso Pediatrico, il difficile equilibrio tra indicazioni, pratica clinica ed evidenze scientifiche. M.Lazzerini, D.Zanon, F.Rovere, R.Paparazzo, G.Messi. *Rivista di emergenza ed urgenza pediatrica*. N.0/2008.
 25. [Combination of intranasal dexmedetomidine and oral midazolam as sedation for pediatric MRI](#). Cozzi G, Monasta L, Maximova N, Poropat F, Magnolato A, Sbisà E, Norbedo S, Sternissa G, Zanon D, Barbi E. *Paediatr Anaesth*. 2017 Sep;27(9):976-977 DOI: 10.1111/pan.13202
 26. [Comparison of Efficacy and Safety of Caspofungin Versus Micafungin in Pediatric Allogeneic Stem Cell Transplant Recipients: A Retrospective Analysis](#). Maximova N, Schillani G, Simeone R, Maestro A, Zanon D. *Adv Ther*. 2017 May;34(5):1184-1199. doi: 10.1007/s12325-017-0534-7. Epub 2017 Apr 20.
 27. [First-time success with needle procedures was higher with a warm lidocaine and tetracaine patch than an eutectic mixture of lidocaine and prilocaine cream](#). Cozzi G, Borrometi F, Benini F, Neri E, Rusalen F, Celentano L, Zanon D, Schreiber S, Ronfani L, Barbi E. *Acta Paediatr*. 2017 May;106(5):773-778. doi: 10.1111/apa.13764. Epub 2017 Feb 21.
 28. [Oral Ondansetron versus Domperidone for Acute Gastroenteritis in Pediatric Emergency Departments: Multicenter Double Blind Randomized Controlled Trial](#). Marchetti F, Bonati M, Maestro A, Zanon D, Rovere F, Arrighini A, Barbi E, Bertolani P, Biban P, Da Dalt L, Guala A, Mazzoni E, Pazzaglia A, Perri PF, Reale A, Renna S, Urbino AF, Valletta E, Vitale A, Zangardi T, Clavenna A, Ronfani L; SONDO (Study ONdansetron vs DOMperidone) Investigators. *PLoS One*. 2016 Nov 23;11(11):e0165441. doi: 10.1371/journal.pone.0165441. eCollection

2016.

29. MRI-based evaluation of multiorgan iron overload is a predictor of adverse outcomes in pediatric patients undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. Maximova N, Gregori M, Boz G, Simeone R, Zanon D, Schillani G, Zennaro F. *Oncotarget*. 2017 Jul 5;8(45):79650-79661. doi: 10.18632/oncotarget.19021. eCollection 2017 Oct 3.
30. [Multicenter randomized, double-blind controlled trial to evaluate the efficacy of laser therapy for the treatment of severe oral mucositis induced by chemotherapy in children: laMPO RCT.](#) Gobbo M, Verzeognassi F, Ronfani L, Zanon D, Melchionda F, Bagattoni S, Majorana A, Bardellini E, Mura R, Piras A, Petris MG, Mariuzzi ML, Barone A, Merigo E, Decembrino N, Vitale MC, Berger M, Defabianis P, Biasotto M, Ottaviani G, Zanazzo GA. *Pediatr Blood Cancer*. 2018 May 4:e27098. doi: 10.1002/pbc.27098.
31. Total body irradiation and iron chelation treatment are associated with pancreatic injury following pediatric hematopoietic stem cell transplantation. Maximova N, Gregori M, Simeone R, Sonzogni A, Zanon D, Boz G, D'Antiga L. *Oncotarget*. 2018 Apr 13;9(28):19543-19554. doi: 10.18632/oncotarget.24646. eCollection 2018 Apr 13.
32. Administering analgesia sublingually is a suitable option for children with acute abdominal pain in the emergency department. Cozzi G, Zanchi C, Chiaretti A, Tipo V, Cernich M, D'Anna C, Fantacci C, Conversano E, Zanon D, Ronfani L, Barbi E. *Acta Paediatr*. 2019 Jan;108(1):143-148. doi: 10.1111/apa.14514.
33. Complete Remission of a Refractory Acute Myeloid Leukemia with Myelodysplastic- and Monosomy 7-Related Changes after a Combined Conditioning Regimen of Plerixafor, Cytarabine and Melphalan in a 4-Year-Old Boy: A Case Report and Review of Literature. Grasso AG, Granzotto M, Zanon D, Maestro A, Loiacono S, Maximova N. *Cancers (Basel)*. 2018 Aug 27;10(9). pii: E291. doi: 10.3390/cancers10090291.
34. Monocyte-predominant engraftment, cytokine levels and early transplant-related complications in pediatric hematopoietic stem cell recipients. Maximova N, Granzotto M, Barbieri F, Marcuzzi A, Tommasini A, Monasta L, Simeone R, Zanon D, Sala R. *Cancer Med*. 2019 Jan 28. doi: 10.1002/cam4.1912.
35. Drop of Butyrylcholinesterase Activity after Cyclophosphamide Conditioning as a Predictive Marker of Liver Transplant-Related Complications and Its Correlation with Transplant-Related Mortality in Pediatric Hematopoietic Stem Cell Recipients. [Maximova N, Caddeo G, Zanon D, Maestro A, Simeone R. *J Clin Med*. 2019 Jun 10;8\(6\):825. pii: E825. doi: 10.3390/jcm8060825.](#)

36. Stability of a novel Lidocaine, Adrenaline and Tetracaine sterile thermosensitive gel: A ready-to-use formulation. Zanon Davide, Volpato Chiara, Addobbati Riccardo, Loiacono Stefano, Maestro Alessandra, Barbi Egidio, Maximova Natalia, Mamolo Maria Grazia, Daniele Zampieri. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*. doi: [10.1016/j.ejps.2019.104962](https://doi.org/10.1016/j.ejps.2019.104962)
37. Discovery of new potent dual sigma receptor/GluN2b ligands with antioxidant property as neuroprotective agents. Zampieri D, Fortuna S, Calabretti A, Romano M, Menegazzi R, Schepmann D, Wünsch B, Collina S, Zanon D, Mamolo MG. *Eur J Med Chem*. 2019 Jul 8;180:268-282. doi: 10.1016/j.ejmech.2019.07.012.
38. Design, synthesis and antimycobacterial activity of benzoxazinone derivatives and open-ring analogues: Preliminary data and computational analysis. Zampieri D, Mamolo MG, Filingeri J, Fortuna S, De Logu A, Sanna A, Zanon D. *Bioorg Med Chem Lett*. 2019 Sep 1;29(17):2468-2474. doi: 10.1016/j.bmcl.2019.07.025. Epub 2019 Jul 17
39. Treatment of hepatitis C in two paediatric patients using sofosbuvir during haematopoietic stem cell transplantation. Grasso AG, Sonzogni A, Zanon D, Maestro A, Loiacono S, Maximova N. *Antivir Ther*. 2019 Sep 11. doi: 10.3851/IMP3332.
40. Hematopoietic stem cell transplantation-induced bone remodeling in autosomal recessive osteopetrosis: Interaction between skeleton and hematopoietic and sensory nervous systems. Maximova N, Zennaro F, Gregori M, Boz G, Zanon D, Mbalaviele G. *Bone*. 2020 Jan;130:115144. doi: 10.1016/j.bone.2019.115144. Epub 2019 Nov 6.
41. Rapid recovery of postnivolumab vemurafenib-induced Drug Rash with Eosinophilia and Systemic Symptoms (DRESS) syndrome after tocilizumab and infliximab administration. Maximova N, Maestro A, Zanon D, Marcuzzi A. *J Immunother Cancer*. 2020 Feb;8(1). pii: e000388. doi: 10.1136/jitc-2019-000388.
42. Data on the stability of darunavir/cobicistat suspension after tablet manipulation. D. Zanon, A. Manca, A. De Nicolò, A. D'Avolio, U.M. Musazzi, F. Cilurzo, N. Maximova, C. Tomasello, P. Minghetti. *Data Brief*. 2020 Jun; 30: 105552. Published online 2020 Apr 12. doi: 10.1016/j.dib.2020.105552 PMID: PMC7152873
43. When salt is needed to grow: Questions. Conversano E, Romano S, Taddio A, Faletra F, Zanon D, Barbi E, Pennesi M. *Pediatr Nephrol*. 2020 Aug 10. doi: 10.1007/s00467-020-04639-8. Online ahead of print. PMID: 32778957
44. When salt is needed to grow: Answers. Conversano E, Romano S, Taddio A, Faletra F, Zanon D, Barbi E, Pennesi M. *Pediatr Nephrol*.

2020 Aug 10. doi: 10.1007/s00467-020-04647-8. Online ahead of print. PMID: 32778955 No abstract available.

45. Pediatric blinatumomab preparation: Risk assessment on SmPC for software compliance. Cirino M, Provasi R, Cebulec I, Palmieri C, Schincariol P, Zanon D. *J Oncol Pharm Pract*. 2020 Oct. doi : 10.1177/1078155220966394. PMID: 33106105
46. Pentaglobin® Efficacy in Reducing the Incidence of Sepsis and Transplant-Related Mortality in Pediatric Patients Undergoing Hematopoietic Stem Cell Transplantation: A Retrospective Study. Carlone G, Torelli L, Maestro A, Zanon D, Barbi E, Maximova N. *J Clin Med*. 2020 May 24;9(5):1592. doi: 10.3390/jcm9051592. PMID: 32456295
47. Standard treatment-refractory cytomegalovirus encephalitis unmasked by immune reconstitution inflammatory syndrome and successfully treated with virus-specific hyperimmune globulin. Maximova N, Marcuzzi A, Del Rizzo I, Zanon D, Maestro A, Barbi E, Sala R. *Clin Transl Immunology*. 2020 Nov 17;9(11):e1201. doi: 10.1002/cti2.1201. eCollection 2020. PMID: 33235734
48. Area-under-the-Curve-Based Mycophenolate Mofetil Dosage May Contribute to Decrease the Incidence of Graft-versus-Host Disease after Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Pediatric Patients. Giorgia Carlone, Roberto Simeone, Massimo Baraldo, Alessandra Maestro, Davide Zanon, Egidio Barbi, Natalia Maximova. *J Clin Med*. 2021 Jan 21;10(3):406. doi: 10.3390/jcm10030406.
49. Stability of high concentrated triple intrathecal therapy for pediatrics and mitigation strategies. Davide Zanon, Francesca Selmin, Giorgio Centin, Natalia Maximova, Antonella Casiraghi, Paola Minghetti. *European Journal of Pharmaceutical Sciences* 167 (2021). <https://doi.org/10.1016/j.ejps.2021.106039>
50. Available information about paediatric use of onco-haematological drugs authorized by EMA since 2016. Ruggero Lasala, Fiorenzo Santoleri, Davide Zanon, Alessia Romagnoli, Paolo Abrate, Alberto Costantini and Felice Musicco. *J Oncol Pharm Pract*. 2021 Oct 23; doi: 10.1177/10781552211053251.
51. Compounded glycopyrrolate is a compelling choice for drooling children: five years of facility experience. Davide Zanon, Cristina Tumminelli, Anna Maria Chiara Galimberti, Lucio Torelli, Alessandra Maestro, Egidio Barbi, Natalia Maximova. *Ital J Pediatr*. 2021 Nov 6;47(1):222. doi: 10.1186/s13052-021-01173-7.
52. Critical Aspects in the Preparation of Extemporaneous Flecainide Acetate Oral Solution for Paediatrics. Casiraghi, A.; Centin, G.; Selmin, F.; Picozzi, C.; Minghetti, P.; Zanon, D. *Pharmaceutics* 2021, 13, 1963. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics13111963>

53. Servidio, A.G.; Simeone, R.; Zanon, D.; Barbi, E.; Maximova, N. Levofloxacin Versus Ciprofloxacin-Based Prophylaxis during the Pre-Engraftment Phase in Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplant Pediatric Recipients: A Single-Center Retrospective Matched Analysis. *Antibiotics* 2021, 10, 1523. <https://doi.org/10.3390/antibiotics10121523>
54. Pediatric males receiving hematopoietic stem cell transplant lose their male disadvantage in disease risk after the procedure: A retrospective observational study. *Int J Cancer*. 2022 Feb 23. Laura De Nardi, Roberto Simeone, Lucio Torelli, Alessandra Maestro, Davide Zanon, Egidio Barbi, Natalia Maximova. PMID: 35195275 DOI: 10.1002/ijc.33978
55. Safety and Effectiveness of Compounded Galenic Cholic Acid for Bile Acid Synthesis Disorder: A Case Report. Davide Zanon, Francesca Burlo, Gaia Scaramuzza, Natalia Maximova, Lorenza Matarazzo, Giuseppe Maggiore and Egidio Barbi. *Endocrine, Metabolic and Immune Disorders - Drug Targets*, 2022, 22(10), pp. 1047–1052. DOI: 10.2174/1871530322666220407114607
56. Pre-Transplant Total Lymphocyte Count Determines Anti-Thymocyte Globulin Exposure, Modifying Graft-versus-Host Disease Incidence and Post-Transplant Thymic Restoration: A Single-Center Retrospective Study. Grasso, A.G.; Simeone, R.; Maestro, A.; Zanon, D.; Maximova, N. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 730. <https://doi.org/10.3390/jcm12020730>
57. Oral ibuprofen versus oral ketorolac for children with moderate and severe acute traumatic pain: a randomized comparative study. Sergio Ghirardo, Matteo Trevisan, Luca Ronfani, Davide Zanon, Alessandra Maestro, Francesca Barbieri, Laura De Nardi, Alessandro Amaddeo, Egidio Barbi, Giorgio Cozzi. *Eur J Pediatr.* 2023 Feb;182(2):929-935. doi: 10.1007/s00431-022-04759-3. Epub 2022 Dec 17.
58. Impact of compounded drugs on the caregivers' burden of home therapy management in pediatric palliative care: A descriptive study. Francesca Burlo, Davide Zanon, Eva Passone, Maristella Toniutti, Giuliano Ponis, Egidio Barbi, Valentina Taucar, Lucia De Zen. *Palliat Med.* 2023 Mar;37(3):384-390. doi: 10.1177/02692163231151733. Epub 2023 Feb 2.
59. Cases of drug repositioning in children's orphan drugs: Licenced drugs versus unlicensed magistral preparations. Davide Zanon, Umberto M. Musazzi, Mario Cirino, Giada Bennati, Antonella Casiraghi, Natalia Maximova, Egidio Barbi, Paola Minghetti. *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 2023, 82, 104349. <https://doi.org/10.1016/j.jddst.2023.104349>.
60. Defibrotide impact on the acute GVHD disease incidence in pediatric

- hematopoietic stem cell transplant recipients. Squillaci D, Marcuzzi A, Rimondi E, Riccio G, Barbi E, Zanon D, Maximova N. *Life Sci Alliance*. 2023 Mar 6;6(5):e202201786. doi: 10.26508/lsa.202201786. Print 2023 May. PMID: 36878639
- 61.** Compounded Effervescent Magnesium for Familial Hypomagnesemia: A Case Report Bennati, G.; Cirino, M.; Benericetti, G.; Maximova, N.; Zanier, M.; Pigato, F.; Parzianello, A.; Maestro, A.; Barbi, E.; Zanon, D.. *Pharmaceuticals* 2023, 16, 785. <https://doi.org/10.3390/ph16060785>
 - 62.** Impact of compounded drugs on the caregivers' burden of home therapy management in pediatric palliative care: A descriptive study. Francesca Burlo, Davide Zanon, Eva Passone, Maristella Toniutti, Giuliano Ponis, Egidio Barbi, Valentina Taucar and Lucia De Zen. *Palliative Medicine*. Volume 37, Issue 3 Mar 2023. Pages 310-420. DOI: 10.1177/02692163231151733
 - 63.** Rapid Resolution of Life-Threatening Hypertriglyceridemia after Evinacumab Administration in a Pediatric HSCT Recipient: A Case Report. Alice Fachin, Chiara De Carlo, Alessandra Maestro, Davide Zanon, Egidio Barbi, Natalia Maximova. *Pharmaceuticals (Basel)*. 2023 Jul 27;16(8):1069. doi: 10.3390/ph16081069.
 - 64.** Parenteral Nutrition in the Pediatric Oncologic Population: Are There Any Sex Differences? Laura De Nardi, Mariavittoria Sala, Federico Turoldo, Davide Zanon, Alessandra Maestro, Egidio Barbi, Barbara Faganel Kotnik, Natalia Maximova. *Nutrients*. 2023 Aug 31;15(17):3822. doi: 10.3390/nu15173822.
 - 65.** Pediatricians' awareness of galenic drugs for children with special needs: a regional survey. Francesca Burlo, Davide Zanon, Paola Minghetti, Valentina Taucar, Giulia Benericetti, Giada Bennati, Egidio Barbi, Lucia De Zen. *Ital J Pediatr*. 2023 Jun 19;49(1):76. doi: 10.1186/s13052-023-01462-3.
 - 66.** Erythropoietic protoporphyria: case reports for clinical and therapeutic hints. Tumminelli Cristina, Burlo Francesca, Pastore Serena, Severini Giovanni Maria, Berti Irene, Marchini Stefano, Zanon Davide, De Martino Eleonora, Tommasini Alberto. *Italian Journal of Pediatrics* Volume 49, Issue 1December 2023 Article number 156. DOI: 10.1186/s13052-023-01544-2
 - 67.** Iron Bioavailability in the Extracellular Environment Is More Relevant Than the Intracellular One in Viability and Gene Expression: A Lesson from Oligodendroglioma Cells. Stefania Braidotti, Debora Curci, Daniele Zampieri, Cesare Covino, Davide Zanon, Natalia Maximova, Roberto Sala. *Biomedicines*. 2023 Oct 31;11(11):2940. DOI: 10.3390/biomedicines11112940
 - 68.** Case Report: Could topical epidermal growth factor be considered a new therapy for skin injuries in premature infants? Cossovel F,

- Marrazzo F, Nider S, Traunero A, Dussi G, Travan L, Cirino M and Zanon D (2024) Front. Pediatr. 12:1424191. doi: 10.3389/fped.2024.1424191
69. Prophylaxis with palivizumab in a six-year-old girl with Down syndrome and postinfectious obliterative bronchiolitis. Francesca Peri, Davide Atti, Gilda Paternuosto, Davide Zanon, Giulia Gortani, Alessandro Amaddeo. Pediatr Pulmonol. 2024 Jul 29. doi: 10.1002/ppul.27199.
 70. Barbara Bellich, Martina Franzin, Debora Curci, Mario Cirino, Alessandra Maestro, Giada Bennati, Gabriele Stocco, Gianpiero Adami, Natalia Maximova, Domenico Leonardo Grasso, Egidio Barbi and Davide Zanon. Long-Term Stability of Glycopyrrolate Oral Solution Galenic Compound at Different Storage Conditions. Pharmaceutics 2024, 16, 1018. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16081018>
 71. [Impact of Body Mass Index on Outcomes in Pediatric Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation Recipients: A Single-Center Retrospective Study.](#) Braidotti S, Curci D, Zanon D, Maestro A, Longo A, De Vita N, Maximova N. Nutrients. 2024 Oct 25;16(21):3638. doi: 10.3390/nu16213638. PMID: 39519471
 72. [Effect of early post-hematopoietic stem cell transplant tacrolimus concentration on transplant outcomes in pediatric recipients: One facility's ten-year experience of immunosuppression with tacrolimus.](#) Braidotti S, Curci D, Maestro A, Zanon D, Maximova N, Di Paolo A. Int Immunopharmacol. 2024 Sep 10;138:112636. doi: 10.1016/j.intimp.2024.112636. Epub 2024 Jul 10. PMID: 38991629
 73. [Oral ATP treatment in alternating hemiplegia of childhood: a case report and review.](#) Carrozzi M, Morelli ME, Cirino M, Maestro A, Paternuosto G, Benericetti G, Bennati G, Bin M, Flamigni A, Pigato F, Maximova N, Barbi E, Zanon D. Front Med (Lausanne). 2025 Jan 7;11:1433217. doi: 10.3389/fmed.2024.1433217. eCollection 2024. PMID: 39839618
 74. LAT Gel: from the Galenical Laboratory to the Paediatric Emergency Room - A Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS Experience. Favia M, Lupi E, Sperandeo M, Di Cerbo L, Sabia A, Ruozi B, Ottonelli I, Curatola A, Zanon D, Campopiano R, Pani M, Tarantino D. Hosp Pharm. 2025 Jun 18:00185787251337620. doi: 10.1177/00185787251337620. Online ahead of print. PMID: 40546766 Free PMC article.
 75. Saving Tiny Limbs: Successful Use of Nitroglycerin Ointment in a Preterm Infant. Malni I, Starc M, Marrazzo F, Manzoni U, Zanon D, Travan L. J Paediatr Child Health. 2025 Jul 1. doi: 10.1111/jpc.70119.

Dal 2016 al 2021 referente per la rubrica Galeno della rivista scientifica Bollettino SIFO (ISSN online: 2038-1786), uscita bimestrale.

Pubblicazioni online

1. Prontuario galenico SIFO-SIFAP: www.prontuario.eu (ex www2.burlo.trieste.it/prog)
2. Raccolta schede feedback di farmacovigilanza, (progetto SIFO "IPERFV"): www.burlo.trieste.it/iperfv (CONCLUSO)
3. Prontuario terapeutico ospedaliero commentato: www.burlo.trieste.it/pto (Concluso)
4. Rete regionale di farmacovigilanza attiva della prescrizione Off-Label in pediatria nella regione FVG: www2.burlo.trieste.it/pto/index2.php (concluso)
5. Protocolli Terapeutici Oncologici: www.burlo.trieste.it/proteo (CONCLUSO)
6. Raccolta CRF online studio AIFA: FARM8E53XM, codice Eudract: 2012-019787-36: <http://www.burlo.trieste.it/sondo> (CONCLUSO)
7. Raccolta CRF online Trial multicentrico controllato randomizzato in doppio cieco versus placebo, per valutare l'efficacia della laser terapia nelle stomatiti pediatriche indotte dai trattamenti farmacologici: <http://www.burlo.trieste.it/LAMPO> (CONCLUSO)
8. Sistema di condivisione farmaci ad alto costo in scadenza presso le strutture del FVG: <http://www.burlo.trieste.it/skad> (CONCLUSO)

Libri

Codice di galenica SIFO. S. Giorgi, S. Adami, A. Bagaccin, A. M. Calvani, A. Calzola, A. Costantini, A. D'Arpino, L. De Lorenzi, D. Iozzi, A. Ipponi, C. Masini, I. Mignini, S. Motta, E. Panetta, L. Pazzagli, C. Romanazzi, F. Rovere, S. Sferra, I. Spitaleri, A. Stancari, V. Valentini, S. Veneziano, **D. Zanon**. Il Pensiero Scientifico Editore. Prima edizione settembre 2010.

Revisore scientifico per gli **Standard tecnici in galenica oncologica SIFO**. Coord. Scientifica: Emanuela Omodeo Salè GDL: Costantino Jemos; Alicia Tavella; Valentina Di Iorio; Silvia Adami; Marialuisa Giordano; Francesco Gregis; Cristina Amato; Barbara Rebesco; Renzo Lazzarini.

Vademecum per il farmacista che lavora in un laboratorio galenico. Coord. Progetto: Davide Zanon e Davide Zenoni GDL: Sara Dereani, Stefano Loiacono, Stefano Macchiavelli, Alessandra Maestro, Natalia Maximova, Mariarosa Moneghini, Nicola Nigri, Riccardo Provasi, Chiara Volpato. Revisori: Silvia Adami, Francesca De Plato, Stefano Macchiavelli, Emanuela Omodeo Salè. ISBN 978-8-86528-401-8. 2017 edizioni Il Campano.

Linee di indirizzo per l'utilizzo dei medicinali a base di cannabinoidi a carico del SSR. Autori: Silvia Di Marco, Paola Minghetti, Fausto Bartolini, Maria Antonietta Calzola, Alessandro D'Arpino, Barbara Rebesco, Davide Zanon. ISBN 978-8-86528-406-3. 2017 edizioni Il Campano.

DISINFETTANTI ed ANTISETTICI: dalla Norma al Prontuario Galenico. Autori: Francesca Vivaldi, Roberta Marra, Davide Zanon, Gilda Paternuosto, Andrea Marinozzi, Paolo Baldo, Francesco Enrico Bernardini, Giovanni Blandini, Carmela Rosa Borino, Valentina Drago, Claudia Hasa, Lorella Magnani, Manola Peverini, Alessandro Renzetti, Andrea Zovi, Maria Ernestina Faggiano. Ottobre 2024, ISBN 979-12-210-7310-2. Grafiche Arrara.

REQUISITI PER I LABORATORI DI GALENICA. Autori: Area scientifico-culturale SIFO Oncologia: Elisabetta Rossin, Costantino Jemos, Caterina Donati, Nicoletta Jannitti, Antonio Serafini, Alice Ballerio, Alessandra Riva, Massimo Boni, Alberto Vergati, Marianna Veraldi, Paolo Amari; Area scientifico-culturale SIFO Galenica Clinica: Davide Zanon, Gabriele Bagaglini, Nicola Nigri; ASCCA Associazione per lo Studio e il Controllo della Contaminazione Ambientale: Antonio Armenante, Andrea Cenni, Riccardo Damasco, Vincenzo Iaconianni, Leonello Sabatin. ISBN 979-12-210-8921-9 Stampato e impaginato nel mese di marzo 2025 da Grafiche Arrara - Abbiategrosso

**Correlatore/relatore
in sessioni di laurea**

Correlatore di tesi di specialità in Farmacologia e Tossicologia Clinica: "Allestimento di ATP galenico e valutazione clinica nell'emiplegia alternante dell'infanzia correlata a mutazione del gene ATP1A3 (19q13.2)". AA 2022-2023 Università degli studi di Milano

Correlatore di tesi di specialità in Farmacia Ospedaliera: "Stabilità chimico-fisica del meropenem in soluzione di L-arginina: nuova opportunità di allestimento e revisione sistematica della letteratura di farmaci antibiotici allestibili per la terapia OPAT". AA 2022-2023 Università degli studi di Novara.

Correlatore di tesi di specialità in Farmacologia e Tossicologia Clinica: "Compatibilità fisica in Y-site degli antibiotici in infusione: aspetti peculiari della Fosfomicina Reserve". AA 2021-2022 Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Correlatore di tesi di laurea sperimentale in Tecniche di Laboratorio Biomedico: "Studio di microincapsulazione di principi attivi in ambito pediatrico". AA 2020-2021 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia dal titolo: "Sviluppo preclinico e clinico e proprietà farmacologiche dei vaccini anti covid-19". AA 2020-2021 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea sperimentale in Medicina e Chirurgia dal titolo: "Aspetti Clinico-Assistenziali Ed Economici Delle Preparazioni Galeniche In Pediatria". AA 2020-2021 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea sperimentale in farmacologia dal titolo: "Acido colico galenico come terapia essenziale nel trattamento dei deficit di sintesi degli acidi biliari". AA 2019-2020 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea in tecnologia farmaceutica dal titolo:

“Protoporfiria eritropoietica in pediatria: qualità, sicurezza ed efficacia della cimetidina galenica”. AA 2018-2019 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea in tecnologia farmaceutica dal titolo: “Gli eccipienti nelle formulazioni pediatriche”. AA 2017-2018 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea in tecnologia farmaceutica dal titolo: “Benzilpenicillina benzatinica: una possibile formulazione con Lidocaina”. AA 2015-2016 Università degli studi di Trieste

Correlatore di tesi di laurea in chimica e tecnologia farmaceutica dal titolo: “Allestimento di preparazioni galeniche pediatriche non sterili per la somministrazione orale presso la farmacia ospedaliera del Burlo Garofolo di Trieste”. AA 2014-2015 Università degli studi di Trieste

A conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi in materia. Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D. Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Trieste, 3 settembre 2026

Dr. Davide Zanon