

FERDINANDO PATERNOSTRO



055 2758057 347 5949679

ferdinando.paternostro@unifi.it; ferdyn.paternostro@gmail.com

www.ferdinandopaternostro.com

Ordine dei Medici di Firenze 15058

Professore Associato SSD BIOS-12/A - Anatomia umana appartenente al GSD 05/BIOS-12 - ANATOMIA UMANA

presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della Scuola di Scienze della Salute Umana - Sezione di Anatomia e Istologia - Università degli Studi di Firenze, *(tempo definito)*.

POSIZIONE RICOPERTA

Abilitato prima fascia PO BIO/16 (dal giugno 2023)

Responsabile Scientifico di numerosi Corsi di Anatomia Settoria su cadavere

Direttore responsabile dell'Italian Journal of Anatomy and Embryology (IJAE) (dal 2019)

Ideatore e curatore del progetto "Anatomia per Tutti", portale di divulgazione scientifica.

ESPERIENZA PROFESSIONALE PREGRESSA

- **Professore Associato** di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie (M-EDF 01) dal 1/3/2020 al 31/10/2023
- **Ricercatore Universitario confermato di Anatomia Umana**, a tempo pieno (dal 1 gennaio 2005 al 29 febbraio 2020) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della Scuola di Scienze della Salute Umana - Sezione di Anatomia e Istologia - Università degli Studi di Firenze.
- **Responsabile dell'Orientamento** della Facoltà di Medicina e Chirurgia, poi della Scuola di Scienza della Salute Umana (2009-2016)
- **Responsabile PTCO** (Percorsi Trasversali per le Competenze e l'Orientamento) Scuola Scienze della Salute Umana (2019-21)
Professore a contratto del modulo "Anatomia funzionale" presso il Corso di Laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Firenze (2003).
- **Responsabile dell'Ufficio Comunicazione ed Interazione con il Territorio** del Polo Biomedico dell'Università di Firenze (dall'aprile 2002 al dicembre 2004).
- **Tecnico di Sala Settoria** presso la Sezione di Anatomia del Dipartimento di Anatomia Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (dall'aprile 1997 al marzo 2002)
- **Tecnico dei Servizi informatici** dell'Università per Stranieri di Siena (dal gennaio al marzo 1997)

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

- **Maturità classica**, Liceo Ginnasio Galileo di Firenze (60 /60)
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** (UNIFI, 110/110 e lode) con una tesi dal titolo: *Informatica e Medicina: potenzialità e prospettive nello studio delle discipline morfologiche*.
- **Abilitazione** all'esercizio della Professione Medica
- **Master** "Progettista e gestore della formazione in rete", Facoltà di Scienze della Formazione – Ingegneria, Università di Firenze (2003).
- **Corso di Perfezionamento** "Microscopie innovative per le biotecnologie", presso il Dipartimento di Anatomia, Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (2002).
- **Corso di Perfezionamento** "Anatomia Clinica del rachide cervicale e della spalla", Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova (2005).
- **Corso di Perfezionamento** "Fondamenti di Microscopia confocale a scansione laser", presso il Dipartimento di Anatomia, Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (2011)
- **Master** in Medicina Estetica (Esneca, ES 2020)
- **GAIN** (GALDERMA. Anatomy Masterclass 2022, Verona)
- **Corso** "Eventi di anatomia digitale" CILEA, Milano (2002)
- **Corso** di "Nutrizione umana e dietoterapia", Nutrimedfor, Firenze (2014)
- **Corso** di "Aggiornamento in anatomia settoria", ICLO Arezzo (2014)
- **Corso** "Benefici e danni da sport", I.A.L.T. Prato (2016)
- **Corso** "Dietologia, attività fisica e prevenzione delle patologie croniche", SIFA, Milano (2018)
- **BLSD** giu 2018, giu 2021
- **BLSD e Covid-19 cosa cambia?** Le nuove linee guida internazionali (evento formativo n. 296141 edizione n. 2020)
- **Istruttore BLS- D.** BLSD –ACADEMY, brevetto numero 090803 del 3 luglio 2021

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

INGLESE

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B1	B2	C1

Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative, esercitate in oltre 25 anni di attività didattica, privata prima, universitaria dal 2002. Tra i 18 e i 25 anni speaker radiofonico e presentatore televisivo per varie emittenti locali

- In grado di spiegare e divulgare argomenti complessi attraverso messaggi semplici e chiari.
- Utilizzo corrente delle principali tecnologie ITC di presentazione

Competenze organizzative e gestionali

- Comprovate competenze organizzative e gestionali: Responsabile dell'Orientamento della Facoltà, responsabile dell'Ufficio Comunicazione ed Interazione con il Territorio del Polo Biomedico dell'Università di Firenze, Sottotenente di Complemento responsabile di Plotone trasporti dell'Istituto Geografico Militare, Firenze.
- Molto ben organizzato, orientato agli obiettivi, alla gestione dei tempi e delle priorità. Proattivo, flessibile e facile da adattare alle mutevoli priorità. "Giocatore e coordinatore di squadra" con capacità di lavorare in modo indipendente.

Competenze professionali

- Docente di Anatomia umana
- Docente di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie.
- Esperto di didattica on line
- Medico chirurgo, Dissettore, Nutrizionista
- Ricercatore
- Istruttore BLS-D

RICERCA

Principali linee di ricerca

- Aspetti morfofunzionali della BBB (Blood Brain Barrier)
- Effetti neurotossici del Cadmio e dell'Oxaliplatino. Effetto protettivo dello Zinco
- Analisi della biomeccanica del corpo attraverso network anatomici
- Attività fisica e prevenzione di complicanze di patologie croniche
- Sviluppo ed analisi di supporti informatici per la didattica.
- Anatomia macroscopica di organi e tronchi vascolari e studio delle varianti, anche in dissezione
- Valutazione anatomo-funzionale in vivo di organi ed apparati con l'utilizzo delle più recenti tecniche di imaging.
- Studio degli effetti sulla meccanica polmonare dello stress ossidativo indotto da trattamenti diversi.
- Studio in vivo di supporti dermici integrati per riparazione e rigenerazione tissutale.
- Storia della Medicina, con particolare attenzione allo studio delle collezioni anatomiche e alla storia dell'Anatomia.

Partecipazione a progetti finanziati

- PRIN: Interazione di cellule staminali e biomateriali per lo sviluppo di modelli sperimentali di medicina rigenerativa 2008
- Domotica e ambienti formativi. L'inclusione universitaria di studenti con disabilità motorie. Regione Toscana, 2010
- Rigenerazione muscolare post-danno: ruolo delle cellule mesenchimali stromali e dei telociti. Prospettive traslazionali in medicina rigenerativa. Ente Cassa di Risparmio di Firenze. 2014

Peer reviewer per

-
- Anatomia
 - Anatomy Research International
 - Anatomical Science International
 - Antioxidants
 - Applied Sciences
 - Asian Journal of Education and Social Studies
 - Asian Journal of Research and Reports in Neurology
 - Biomedicines
 - Biomolecules
 - Clinical Anatomy
 - Diagnostics
 - Future Pharmacology
 - Journal of Clinical Medicine
 - JMCR – Journal of Medical Case Report
 - Journal of Functional Morphology and Kinesiology
 - Italian Journal of Anatomy and Embryology
 - International Journal of Molecular Science
 - Metabolites
 - Nutrients
 - Plants
 - Pharmaceuticals
 - Symmetry

DIDATTICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE**Corsi di Laurea Triennali, Magistrali, Specialistiche, SISS**

-
- **Medicina e Chirurgia:**
 - docente di Anatomia macroscopica, microscopica e settoria nel C.I. di Anatomia umana **(dall' A.A. 2006/07 ad oggi)**;
 - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia topografica e di superficie" (dall'A.A. 2014-15 e 2015-16)
 - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia degli apparati della sensibilità specifica: vista e udito" (dall'A.A. 2006/07 all'A.A. 2012-13);
 - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia dell'apparato visivo" A.A. 2004/05 e 2005/06)
 - Responsabile dei **Corsi ADE UNIFI di Anatomia Settoria** presso ICLO-Arezzo (dal 2015 al 2019)
 - **Scienze Motorie Sport e Salute:**
 - docente del Corso Teoria, tecnica e didattica dell'Attività Motoria per l'età evolutiva, adulta e anziana (dal 2021 al 2024)
 - incaricato del corso di Anatomia del movimento (A.A. 2005/06)
 - docente nel C.I. di Anatomia umana (dall' A.A. 2006/07 al 2020)
 - docente Teoria, tecnica e didattica dell'attività motoria preventiva e compensativa (dall' A.A. 2006/07 al 2019-20)
 - **Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie preventive e adattate**
 - docente di Attività Fisiche Adattate **(dall'A.A. 2020-21 ad oggi)**
 - docente nel C.I. di Discipline biomediche Anatomia (dall'A.A. 2016-17)
 - **Scienza e Tecnica dello Sport**
 - professore a contratto del modulo "Anatomia funzionale" (A.A. 2003-04).
 - **SSIS Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario**
 - Responsabile del Corso di Discipline Biomediche dell'Indirizzo Scienze Motorie (classi 29/A, 30/A) della sede SSIS di Firenze

- Incaricato di Morfologia umana nel Corso di Discipline Biomediche dell'Indirizzo Scienze Motorie (classi 29/A, 30/A) della sede di Firenze (2007-2009)
- **Infermieristica:**
 - incaricato (dal 2004) dell'insegnamento di Anatomia umana, presso le sedi didattiche di Borgo San Lorenzo, Empoli, Lagonegro, Prato, Firenze.
 - coordinatore del Corso integrato Scienze Morfologiche e Funzionali Firenze-Prato (fino-/ all'A.A. 2016-17), poi Firenze (2017-18), poi Prato (2018-19)
- **Fisioterapia:**
 - incaricato dell'insegnamento di Anatomia Umana **(dall'A.A. 2009-10 ad oggi)**
 - incaricato (A.A. 2005/06) dell'insegnamento di Anatomia umana (dall'A.A. 2006/07 all'A.A. 2011-12) nel C.I. di Anatomia Umana e Istologia del C.d.L. in **Fisioterapia (per non vedenti)**;
 - Titolare del Corso ADE "Anatomia dell'apparato visivo" negli A.A. 2005/06 e 2006/07 nel C.d.L. in **Fisioterapia (per non vedenti)**;
- **Bioteecnologie:**
 - incaricato dell'insegnamento di Morfologia Umana II (dall'A.A. 2011-12 al 2019/20)
- **Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia:**
 - incaricato dell'insegnamento nel il C.I. di Anatomia umana (dall'A.A. 2009/10 all'A.A. 2011-12 e poi dall' A.A. 2016/17 al 2019/20)
- **Ostetricia:**
 - incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana (dall'A.A. 2009/10 all'A.A. 2011-12)
- **Incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana nelle Scuole di Specializzazione**
 - **Malattie dell'apparato respiratorio**
 - **Pediatria:** (dall'A.A. 2010/11)
 - **Oftalmologia:** (dall'A.A. 2014/15)
 - **Chirurgia Plastica:** (dall'A.A. 2011/12 all'A.A. 2012-13)
 - **Fisica medica:** (dall'A.A. 2016/17 al 2020/21)
 - **Chirurgia Toracica**
 - **Chirurgia Generale** (dall'A.A. 2022/23)
 - **Chirurgia Vascolare** (dall'A.A. 2022/23)
- **Incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana nei Master**
 - Infermieristica nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni cutanee.
 - Pneumologia interventistica.
 - Psicopedagogia e didattica per alunni con disturbo autistico.
 - Didattica e psicopedagogia per i disturbi specifici di apprendimento
- **Docente del Corso di Perfezionamento**
Valutazione della composizione corporea, UNIFI

Relatore e Correlatore per numerose tesi di Laurea per i Corsi di Laurea in Scienze Motorie (triennale e specialistica) in Medicina e Chirurgia, Fisioterapia, Infermieristica, Master Infermieristica nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni cutanee.

TERZA MISSIONE

UNIVERSITÀ DELL'ETÀ LIBERA COMUNE DI FIRENZE

- 2008-09: L'apparato digerente dalla nascita alla terza età
- 2013-14, 2014-15: L'attività motoria nell'età libera
- 2015-16: Le intelligenze anatomiche e artificiali
- 2016-17, 2017-18: Cinquanta parole per capire la nuova Medicina
- 2018-19 La medicina di genere
- 2019-20 L'Anatomia dei sensi
- 2020-21 Attività motoria (e corretti stili di vita) nell'età libera".

- 2021-22 Pillole di Anatomia Clinica, conoscere per preservare
- 2022-23 Il linguaggio biomedico: Nelle parole il valore della scienza e della cura
- 2023-24, 2024-25 Come la ricerca scientifica in campo medico influenza la nostra vita quotidiana

PIANETA GALILEO, Regione Toscana

- "Anatomia, istruzioni per l'uso" (edizioni 2012, 2014)
- Le intelligenze anatomiche e artificiali (edizione 2016)
- Appuntamento del terzo laterale della tuba (edizione 2017)
- I neuroni a specchio (edizione 2022, 2023)
- Le strategie dell'evoluzione e i neuroni a specchio come preservare la salute del cervello (edizione 2024, 2025)

ORDINE DEI MEDICI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

- Curvatura biomedica (edizione 2024, 2025)

ALTRE ATTIVITÀ DIDATTICHE

ICLO, Teaching and Research Center Verona

- Responsabile Scientifico per numerosi corsi di Anatomia Settoria (dal 2020). Progetto Anatomy Lab, corsi di Dissezione "hands on" per gli Studenti di Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Fisioterapia, Scienze Motorie, Professioni Sanitarie di tutta Italia
<https://ferdinandopaternostro.com/2021/06/10/dissections/>
- Responsabile Scientifico del corso **Anatomia ostetrica del bacino e parto operativo** (2022)
- **SIAGASCOT SCHOOL OF ANATOMY** (dal 2022) Numerosi corsi di Anatomia settoria dedicati a Ortopedici, Fisiatri e Fisioterapisti
- **Cadaverlab ed ecografia di muscolo e nervo per la neuroriabilitazione. arto superiore ed inferiore: protocolli di studio e verifica settoria (DAL 2017)**

UNIVERSITA' VITA SALUTE SAN RAFFAELE, MILANO

Docente a contratto di Anatomia Umana (dall'A.A. 2024-25)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, UNITO

Membro della Faculty del Master in Aesthetic Medicine, Therapeutics (2022, 2023, 2024)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO

Docente nel Master in Biomeccanica Clinica e dello Sport

UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE (ZKM. Tirana)

Corsi di Perfezionamento "Anatomia di Superficie e Tecniche palpatorie" per gli Studenti di Fisioterapia e Fisioterapisti (dal 2022)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO – LA STATALE

International Master in Peripheral Nervous System Disorders – II Edition (2022)

UNIVERSITA' DI PALERMO**EXECUTIVE MASTER II LIV. DI CHIRURGIA TIROIDEA**

Anatomia settoria della tiroide (2023)

MATER II LIV. PROTESI MOBILE TOTALE, PARZIALE, AVVITATA (giugno '24)

HUMANITAS UNIVERSITY – HUMANITAS EDU

Membro della Faculty. Corsi Ecografia di muscolo e nervo degli arti in neuroriabilitazione .Cadaver lab Distonia cervicale ed ecografia (2022, 2023)

CADAVERLAB Anatomia settoria ed ecografica dell'apparato muscolo-scheletrico e del sistema nervoso periferico degli arti utile alla diagnosi e al trattamento della spasticità (giugno 2024). Marc Institute, Milano

PHISIOVIT, Viterbo

- Responsabile Scientifico Corsi ECM di Anatomia palpatoria e di superficie (dal 2017), di Anatomia Settoria dell'Apparato Locomotore (dal 2018)
- Responsabile Scientifico Corsi ECM di FAD di Neuroanatomia clinica, Anatomia topografica e palpatoria, di Biomeccanica Clinica

AMA Advanced Manual Treatment Academy (Busto Arsizio, MI)

Dissezioni anatomiche per Osteopati (dal 2020)

CAMPLUS

Responsabile Scientifico Corsi di Anatomia settoria su cadavere (dal 2019)

FISIOONELAB, Parma

- “Esplorare i sentieri del Corpo”. Anatomia palpatoria e di superficie (2016)

IMPARA ORA (Firenze, Livorno, Navacchio, Vinci)

- Corsi Regionali di Formazione professionale e Aggiornamento per Estetiste, Tatuatori, ASA, Piercers, Addetti alla sicurezza. Corsi di Primo Soccorso e aggiornamento (dal 2018 ad oggi).

SCUOLA ERREFFE - REALI PASCAL (Firenze), DORA BRUSCHI (Firenze) ACCADEMIA DELL'ESTETICA (Prato), ACCADEMIA I SANTINI (Empoli), CONFARTIS (Firenze), APAB (Firenze), FORMATICA (Prato)

- Corsi Regionali di Formazione professionale e Aggiornamento per Estetiste, Tatuatori, Piercers.

ISTRUTTORE BLS-D; FIRST AID AZIENDALE

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione e delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
ECDL				

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini
- buona padronanza dei software di analisi statistica
- buona padronanza dei programmi di realizzazione pagine e siti web

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti
Conferenze
Seminari
Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi /
associazioni
Referenze
Menzioni

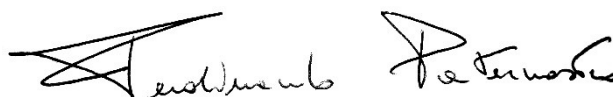
- Responsabile scientifico del **Progetto N A U T A**, (Nuova Anatomia Umana Tridimensionale Atlante), ammesso ai servizi di preincubazione dell'Incubatore Universitario Fiorentino (IUF, XVI bando)
- Vincitore del **Premio Poster** al 72° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia e della **Menzione Speciale** della commissione Poster al 73° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia
- responsabile del Progetto Alternanza Scuola Lavoro della Scuola di Scienze della Salute umana, UNIFI (dal 2019 al 2021)
- delegato del Corso di Laurea in Scienze Motorie, Sport e Salute nella Commissione Paritaria Docenti Studenti della Scuola di Scienze della Salute umana, UNIFI (dal 2020 al 2021)
- membro fondatore del Laboratorio di Scienze Motorie per la Medicina
- membro del Consiglio Scientifico del Centro studi e ricerche di Ateneo per la problematiche delle disabilità (dal 2005 al 2018);
- membro del Centro di Medical Humanities dell'Università di Firenze (dal 2007 al 2017);
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Infermieristica (dal 2009 al 2018);
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Fisioterapia (dal 2011)
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Scienze Motorie (2008-2010).
- socio dal 2005 della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI);
- iscritto dal 2022 al Collegio dei Docenti di Anatomia Umana
- socio dal 2011 della Società Italiana di Pedagogia Medica (SIPeM)
- socio dal 2015 Socio Onorario C.A.M.O., Centro Attività Motorie
- socio dal 2022 SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica
- socio dal 2018 e vicepresidente (2018-2023) dell'Associazione Anetomy
- socio dal 2024 della Società Italiana di Biologia Sperimentale SIBS 1925

**Relatore su invito in numerose conferenze su tematiche di Anatomia funzionale.
Le più recenti**

- **Educare alla Sessualità . CONOSCIAMOCIMEGLIO (Mormanno -CS- 24 settembre 2005)**
- **La Salute siamo noi** - Azienda Usl Toscana nord ovest (Pontedera, maggio 2017)
- **L'attività fisica di genere per la salute della donna gender physical activity for the health of women** - III Convegno nazionale (Pietrasanta, ottobre 2019)
Postura cifotica senile e danni biomeccanici attività fisica di genere adattata metodo c.a.mo
- **Primo Seminario Italiano sulla Fascia Corporis**. Anatomia, diagnosi e trattamento (Montecatini Terme 18/9/21)
- **Festival Osteopatia (Parma 20/6/22)**
Le reti della vita. Dalla Complessità anatomica al movimento
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (XXXIII Congresso Nazionale, Viareggio 2021)**
Anatomia Chirurgica del Volto
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (XXXIV Congresso Nazionale, Viareggio 2022)**
Anatomia Chirurgica del Volto
- **Corso Avanzato di Chirurgia addomino-pelvica (Macerata, maggio 2022)**
Anatomia clinica del Perineo
- **5° Corso Pratico Residenziale di Dermochirurgia (SIDCO Viareggio, 2022)**
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (XXXV Congresso Nazionale, Torino 2023)**
Anatomia Topografica del Volto e Punti pericolosi ù

- **SIAGASCOT (2rd Annual Meeting, Milano aprile 2023)**
Varianti anatomiche di ginocchio e spalla
- **SIOT 106° CONGRESSO NAZIONALE (Roma, 9 - 11 novembre 2023)**
Particolarità anatomiche della spalla
- **IL TRATTAMENTO DELL'INSTABILITA' ARTICOLARE (Mogliano Veneto, 2 dicembre 2023). Fisio Re Hub**
L'Anatomia femoro-tibiale- L'Anatomia gleno-omeroale
- **SIAGASCOT (3rd Annual Meeting, Bari marzo 2024)**
L'attualità dell'Anatomia Clinica
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (XXXVI Congresso Nazionale, Sanremo 2024)**
Anatomia Topografica del Volto e Punti pericolosi
- **GIORNATA DI STUDIO IN RIABILITAZIONE (Mormanno -CS- 20 aprile 2024)**
Invecchiamento e Parkinson
- **Donazione di organi e donazione del corpo**
(CirCoscienza – Università degli Studi di Palermo, maggio 2024)
- **LA BIOLOGIA SPERIMENTALE INCONTRA... IL FUTURO DELLA RICERCA IN CHIRURGIA.** (SIBS-1925), Palermo, Maggio 2024
- **IL TRATTAMENTO DELL'ARTROSI DEL GINOCCHIO** (Mestre, 23 novembre 2024). Fisio Re Hub
- **PATNER IN IXCELLENCE TRAIN THE TRAINER** (Cremona, 5-7 dicembre 2024) IPSEN
- **LE PATOLOGIE DELLA CUFFIA DEI ROTATORI: DALL'ANATOMIA AL TRATTAMENTO** (Teramo, 24 gennaio 2025)
- **GIORNATA MONDIALE DEL LINFEDEMA** (6 maggio 2025, Medical Excellence TV)
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (XXXVI Congresso Nazionale, Lecce 2025)**
Anatomia Clinica del viso

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 codice in materia della privacy e all'art. 13 GDPR 679/16 (Regolamento UE) ai fini della ricerca e selezione del personale. Il/la sottoscritto FERDINANDO PATERNOSTRO consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.



Firenze, 5 aprile 2025
IN ALLEGATO ELENCO PUBBLICAZIONI



055 2758057 347 5949679

ferdinando.paternostro@unifi.it;

ferdy.paternostro@gmail.com

www.ferdinandopaternostro.com

Ordine dei Medici di Firenze 15058

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI (agg. aprile 2025)

- In Extenso
- Atti di Congresso (Abstract su rivista)
- Volume o Contributi in Volume
- Curatele e Traduzioni

IN EXTENSO

Fagni, N.; Valli, L.; Nittari, G.; Procelli, G.; Branca, J.J.V.; Cuomo, R.; Mandalà, M.; Bertelli, E.; Cotofana, S.; Paternostro, F.

Superficial Temporal Artery: Anatomical Variation and Its Clinical Significance.

J. Vasc. Dis. **2025**, 4, 14. <https://doi.org/10.3390/jvd4020014>

<https://www.mdpi.com/2813-2475/4/2/14>

Della Posta, D.; Paternostro, F.; Costa, N.; Branca, J.J.V.; Guarnieri, G.; Morelli, A.; Pacini, A.; Campi, G.

Evaluating Biomechanical and Viscoelastic Properties of Masticatory Muscles in Temporomandibular Disorders: A Patient-Centric Approach Using MyotonPRO Measurements.

Bioengineering **2025**, 12, 97. <https://doi.org/10.3390/bioengineering12020097>

Paternostro, F., Lippi, D., Zucchini, E., Nori, J., Galassi, F.M., Nerlich, A.G., & Bianucci, R. (2024).

Chronic mastitis or breast cancer in The Charity by Francesco Salviati? An educational discussion.

Italian Journal of Anatomy and Embryology **128**(2):55-60.

<https://doi.org/10.36253/ijae-15580>

Paternostro, F., Hong, J., Zhu, S., Green, J. B., Milisavljevic, M., Cotofana, M. V., Alfertshofer, M., Hendrickx, S. B., & Cotofana, S. *Simulating* (2024)

Upper Eyelid Ptosis During Neuromodulator Injections—An Exploratory Injection and Dissection Study.

Journal of Cosmetic Dermatology. <https://doi.org/10.1111/jocd.16631>

Bernardini, F., Skippen, B., Cetto, R., Calomeni, M., Cotofana, S., Urso, S., Paternostro, F. and Hartstein, M. (2024),

Bridging the Gap Rather Than Filling the Entire Valley—Anatomic Insights When Treating the Medial Infraorbital Region.

J Cosmet Dermatol. <https://doi.org/10.1111/jocd.16582>

Fagni, Niccolò; Paternostro, Ferdinando; Branca, Jacopo Junio Valerio; Salerni, Lorenzo; Mandalà, Marco
Prognosis and Chances of Recovery in Bell's Palsy
INFERMIERISTICA JOURNAL. - ISSN 2785-7018. - ELETTRONICO. - 3:(2024), pp. 113-116. [10.36253/if-2329]

Jacopo Junio Valerio Branca , Giulia Guarnieri , Annamaria Morelli , Carlo Benedini , Niccolò Fagni ,
Massimo Gulisano , Alessandra Pacini , Ferdinando Paternostro (May 11, 2024)
**Sciatic Nerve and Its Anatomical Variations: In-Depth Understanding Acquired During Dissection
Classes.**
Cureus 16(5): e60083. DOI 10.7759/cureus.60083

Ivory, K.; Angotti, R.;N Messina, M.; Bonente, D.; Paternostro, F.; Gulisano, M.; Nicoletti, C.
**Alteration of Immunoregulatory Patterns and Survival Advantage of Key Cell Types in Food Allergic
Children.**
Cells 2023, 12, 2736. [https://doi.org/ 10.3390/cells12232736](https://doi.org/10.3390/cells12232736)

Campi, G.; Ricci, A.; Costa, N.; Genovesi, F.; Branca, J.J.V.; Paternostro, F.; Della Posta, D.
Dynamic Correlations and Disorder in the Masticatory Musculature Network. *Life* 2023, 13, 2107.
<https://doi.org/10.3390/life13112107>

Branca, J. J. V., Veltro, C., Guarnieri, G., Pacini, A., & Paternostro, F. (2023).
**Morphological variations of the lung: Accessory fissures and lobes. *Anatomia, Histologia,
Embryologia*, 00, 1–6.** <https://doi.org/10.1111/ahe.12958>
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ahe.12958>

Paternostro, F. (2023).
Prof. GIOVANNI E. ORLANDINI passed away in Florence on March 5th, 2022. (obituary)
Italian Journal of Anatomy and Embryology, 127(1), 3. <https://doi.org/10.36253/ijae-14466>
<https://oajournals.fupress.net/index.php/ijae/article/view/14466/13482>

Fagni N., Gelati G., Veltro C., Paternostro F.
"Intraoperative monitoring of the recurrent laryngeal nerve in thyroid gland surgery" (2023)
infirmieristica journal 2(2): 65-70.
DOI:10.36253/if-1876
<https://riviste.fupress.net/index.php/if/article/view/1876>

Monteleone N, Pilia AM, Veltro C, Valerio Branca JJ, Polidoro F, Belluati A, Paternostro F.
Patient with two left cuneiform bones only: A first documented case report.
J Anat Soc India 2023;72:74-5
<https://www.jasi.org.in/text.asp?2023/72/1/74/372490>

Branca, J.J.V.; Boninsegna, M.; Morucci, G.; Carrino, D.; Nicoletti, C.; Paternostro, F.; Gulisano, M.; Bocchi,
L.; Pacini, A.
**Morphological and Functional Effects of Ultrasound on Blood–Brain Barrier Transitory Opening: An
In Vitro Study on Rat Brain Endothelial Cells.**
Cells 2023, 12, 192. <https://doi.org/10.3390/cells12010192>

Della Posta, D.; Branca,J.J.V.; Guarnieri, G.; Veltro, C.; Pacini, A.; Paternostro, F.
**Modularity of the Human Musculoskeletal System: The Correlation between Functional Structures by
Computer Tools**
Analysis. *Life* 2022, 12, 1186.
<https://doi.org/10.3390/life12081186>
<https://www.mdpi.com/2075-1729/12/8/1186>

Veltro C, Branca JJ, Vacca A, Paternostro F.
The foot: anatomy notes (2022)
infirmieristica journal

1(1): 30-37. DOI: 10.36253/if-1790
<https://riviste.fupress.net/index.php/if/issue/view/92>

Branca, J.J.V.; Carrino, D.; Paternostro, F.; Morucci, G.; Fiorillo, C.; Nicoletti, C.; Gulisano, M.; Ghelardini, C.; Di Cesare Mannelli, L.; Becatti, M.; Pacini, A.

The Protection of Zinc against Acute Cadmium Exposure: A Morphological and Molecular Study on a BBB In Vitro Model.

Cells 2022, 11, 1646. <https://doi.org/10.3390/cells11101646>

Branca, J.J.V.; Lascialfari Bruschi, A.; Pilia, A.M.; Carrino, D.; Guarnieri, G.; Gulisano, M.; Pacini, A.; Paternostro, F.

The Thyroid Gland: A Revision Study on Its Vascularization and Surgical Implications.

Medicina 2022, 58, 137. <https://doi.org/10.3390/medicina58010137>

Branca JJV, Carrino D, Paternostro F, Gulisano M, Becatti M, Di Cesare Mannelli L, Pacini A.

Antioxidant support to ameliorate the oxaliplatin-dependent microglial alteration: morphological and molecular study.

Eur J Histochem. 2021 Nov 10;65(s1):3285. doi: 10.4081/ejh.2021.3285. PMID: 34755507; PMCID: PMC8607276.

Francia PG, Ferri Marini C, Toni S, Lucertini F, Federici A, Iannone G, Paternostro F, Piccini B.

Lower limb posture and joint mobility in young Soccer players

Italian Journal of Anatomy and Embryology 125(1), 83-94. <https://doi.org/10.36253/ijae-12105>

Carrino D, Branca JJV, Becatti M, Paternostro F, Morucci G, Gulisano M, Di Cesare Mannelli L, Pacini A.

Alcohol-Induced Blood-Brain Barrier Impairment: An In Vitro Study.

Int J Environ Res Public Health.

2021 Mar 7;18(5):2683. doi: 10.3390/ijerph18052683. PMID: 33799986; PMCID: PMC7967408.

Prioreschi T., Coriasco MG, Francioni S, Paternostro F, Del Moro M.

MA.MU. (Multisensory Maieutic Method) methodology and laboratory activities of the radiographer.

2021 JOURNAL OF BIOMEDICAL PRACTITIONERS - ISSN:2532-7925 n° 1 vol 5, 53-75

<https://www.ojs.unito.it/index.php/jbp/article/view/5938/5184>

Idone F, Bolletta E, Piedimonte A, Paternostro F.

Temporal Fossa Atrophy in Aesthetic Medicine: Anatomy, Classification, and Treatment.

Plast Reconstr Surg Glob Open.

2020 Oct 27;8(10):e3169. doi: 10.1097/GOX.0000000000003169. eCollection 2020 Oct.

Branca JJV, Fiorillo C, Carrino D, Paternostro F, Taddei N, Gulisano M, Pacini A, Becatti M.

Antioxidants (Basel).

Cadmium-Induced Oxidative Stress: Focus on the Central Nervous System.

2020 Jun 5;9(6):492. doi: 10.3390/antiox9060492.

Paternostro F., Santosuosso U., Della Posta D., Gulisano M., Francia PG.

An application of the graph theory to the study of the human locomotor system

Ital J Anat Embryol. 2019 – 124 (3), 353-363

<https://oajournals.fupress.net/index.php/ijae/article/view/11664>

Branca JJV, Maresca M, Morucci G, Mello T, Becatti M, Pazzagli L, Colzi I, Gonnelli C, Carrino D, Paternostro F, Nicoletti C, Ghelardini C, Gulisano M, Di Cesare Mannelli L, Pacini A

Effects of Cadmium on ZO-1 Tight Junction Integrity of the Blood Brain Barrier

Int. J. Mol. Sci. 2019, 20, 6010; doi:10.3390/ijms20236010

Conti, F. Paternostro

Anatomical study in the Western world before the Middle Ages: historical evidence

Acta Bio Medica Atenei Parmensis, 2019;

Vol. 90, N. 4: 531-533 DOI: 10.23750/abm.v90i4.8738

Recto, C., Pilia, A. M., Campi, R., Branca, J. J., Pacini, A., & Paternostro, F.

Renal artery variations: a 20.782 kidneys review.

Italian Journal of Anatomy and Embryology, 2019, 124(2), 153-163.
<https://oajournals.fupress.net/index.php/ijae/article/view/10776>

Della Monica, M., Bernabei, P. A., Andreucci, E., Traficante, G., Paternostro, F., Peluso, F., Mauri, R., Provenzano, A., Giglio, S., Casazza, O., & Gulisano, M.

Michelangelo's David: triumph of perfection or perfect combination of variation and disproportions? A human perspective.

Italian Journal of Anatomy and Embryology, 2019 124(2), 201-211.
<https://oajournals.fupress.net/index.php/ijae/article/view/10782>

Recto C., Boddi M., Branca J.J., Morucci G., Pacini A., Gulisano M., Paternostro F.

Aortic arch branching pattern variation: its incidence on a 20.030 cases review

Ital J Anat Embryol. 2019 – Vol. 124, No. 1, pag 9-19 DOI: 10.13128/IJAE-25245.

Paternostro F, Colombai R., Anichini F., Conti A.A.

Attribution of the “sign of the trapezius hypotrophy” to the clinician Cesare Federici: historical evidence in the scripts of Umberto Gabbi and Fabio Rivalta.

Ital J Anat Embryol. 2019 – Vol. 123, No. 3, pag 199-201 DOI: 10.13128/IJAE-25244.

PG. Francia, G. Iannone, F. Paternostro, U. Santosuosso, M. Gulisano.

Management of daily physical activity and diabetic foot prevention

Ital J Anat Embryol. 2019– Vol. 124, No. 1, pag 89-105, DOI: 10.13128/IJAE-25247.

Gelati G., Paternostro F., Conti A.A., Orlandini G.

The anatomical representation of the human body: from epistemological examples deriving from medical history to morphometric imaging performed with the laser scanner technique

Ital J Anat Embryol. 2019– Vol. 124, No. 1, pag 76-82 DOI: 10.13128/IJAE-25246

Branca J. J. V.; Maresca M.; Morucci G.; Becatti M.; Paternostro F.; Gulisano M.; Ghelardini C.; Salvemini D.; Di Cesare Mannelli L.; Pacini A.

Oxaliplatin-induced blood brain barrier loosening: a new point of view on chemotherapy-induced neurotoxicity

Oncotarget 2018 May 4;9(34):23426-23438. doi: 10.18632/oncotarget.25193. eCollection 2018 May 4.

Branca JJV., Morucci G., Maresca M., Tenci B., Cascella R., Paternostro F., Ghelardini C., Gulisano M., Di Cesare Mannelli L., Pacini A.

Selenium and zinc: Two key players against cadmium-induced neuronal toxicity.

Toxicol In Vitro. 2018 Jan 29;48:159-169. doi: 10.1016/j.tiv.2018.01.007.

Martinelli E, Palestini N., Paternostro F., Balloni T.

Mal di schiena, prevenzione e trattamento

Sport e Medicina

Anno 34, numero 3. Luglio-settembre 2017

ISSN 0392-9647, pag 54-61

Balloni T., Palestini N., Paternostro F., E. Maggini E., Martinelli E.

Back pain e ciclismo femminile d'élite

Chinesiologia, n° 1 anno XXXIV, 5-9, 2017

Balloni T., Palestini N., Paternostro F.

Prevenzione delle problematiche e mantenimento della funzionalità dell'appoggio plantare

Chinesiologia, n° 1 anno XXXIV, 24-31, 2017

Marini M, Monaci M, Manetti M, Piazza M, Paternostro F, Sgambati E.

Can practice of DanceSport as physical activity be associated with the concept of "successful aging"?

J Sport Med Phys Fit 2015; 55: 1219-26

Magherini S, Maria Giulia Fiore MG, Chiarelli B, Serrao A, Paternostro F, Morucci G., Branca JJV, Ruggiero M, Pacini S.

Metopic suture and RUNX2, a key transcription factor in osseous morphogenesis with possible important implications for human brain evolution

Ital J Anat Embryol. 2015;120 (1): 5-20

DOI: <http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-16469>

Francia PG, Anichini R, De Bellis A, Seghieri G, Lazzeri R, Paternostro F, Gulisano M

Diabetic foot prevention: the role of exercise therapy in the treatment of limited joint mobility, muscle weakness and reduced gait speed

Ital J Anat Embryol. 2015;120 (1):21-32

DOI: <http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-16470>

Teti G, Salvatore V, Mazzotti MC, Orlandini B, Focaroli S, Durante S, Paternostro F.

Ultrastructural changes in human gingival fibroblasts after exposure to 2-hydroxy-ethyl methacrylate.

Ital J Anat Embryol. 2014;119(2):130-40.

Formigli L, Paternostro F, Tani A, Mirabella C, Quattini-Li A, Nosi D, D'Asta F, Saccardi R, Mazzanti B, Russo GL, Zecchi-Orlandini S.

MSCs seeded on bioengineered scaffolds improve skin wound healing in rats.

Wound Repair Regen. 2015 Jan-Feb;23(1):115-23. doi: 10.1111/wrr.12251. Epub 2015 Feb 26.

Morucci G, Branca JJ, Gulisano M, Ruggiero M, Paternostro F, Pacini A, Di Cesare Mannelli L, Pacini S.

Gc-protein-derived macrophage activating factor counteracts the neuronal damage induced by oxaliplatin.

Anti-cancer Drugs. 2015 Feb;26(2):197-209. doi: 10.1097/CAD.0000000000000177.

Orlandini S, Pasquini B, Gotti R, Giuffrida A, Paternostro F, Furlanetto S.

Analytical quality by design in the development of a cyclodextrin-modified capillary electrophoresis method for the assay of metformin and its related substances.

Electrophoresis. 2014 Sep;35(17):2538-45. doi: 10.1002/elps.201400173. Epub 2014 Jul 14.

Sarchielli E, Marini M, Ambrosini S, Peri A, Mazzanti B, Pinzani P, Barletta E, Ballerini L, Paternostro F, Paganini M, Porfirio B, Morelli A, Gallina P, Vannelli GB.

Multifaceted roles of BDNF and FGF2 in human striatal primordium development. An in vitro study.

Exp Neurol. 2014 Jul;257:130-47. doi: 10.1016/j.expneurol.2014.04.021. Epub 2014 Apr 30.

R. Smith, L. Thyer, E. Ward, E. Meacci, J. J.V. Branca, G. Morucci, M. Gulisano, M. Ruggiero, A. Pacini, F. Paternostro, L. Di Cesare Mannelli, D. J. Noakes and S. Pacini

Effects of gc-macrophage activating factor in human neurons; implications for treatment of chronic fatigue syndrome

American Journal of Immunology - Volume 9, Issue 4 - Pages 120-129

DOI : 10.3844/ajisp.2013.120.129

F. Giurazza, E. Schena, R. Del Vescovo, R.L. Cazzato, L. Mortato, P. Saccomandi, F. Paternostro, S. Silvestri, B.Beomonte Zobel

Sex determination from scapular measurement by CT scans evaluations in a Caucasian population.

Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC), 2013 35th Annual International Conference of the IEEE

3-7 July 2013, Osaka, Japan 1632 – 1635

DOI: 10.1109/EMBC.2013.6609829

L. Formigli, F. Paternostro, A Tani, C. Mirabella, A. Quattrini Li, D. Nosi, R. Saccardi, B. Mazzanti, G. Lo Russo, S. Zecchi-Orlandini

Bio-Engineered Mesenchymal Stromal Cell (MSCs) Grafts for Skin Repair/Regeneration. Preclinical Aspects

J Regen Med 2013, 2:1

<http://dx.doi.org/10.4172/2325-9620.1000106>

Pratesi S, Paternostro F, Tani A, Sassoli C, Cappellini AC.

Body mass index correlates with waist circumference in school aged Italian children.

Diabetes Res Clin Pr 2012; doi:10.1016/j.diabres.2011.12.005

C. Dani, I. Corsini, S. Burchielli, V. Cangiamila, R. Romagnoli, B. Jayonta, M. Longini, F. Paternostro, G. Buonocore.

Natural surfactant combined with beclomethasone decreases lung inflammation in the preterm lamb.

Respiration. 2011;82(4):369-76. Epub 2011 Sep 15.

E. Ciari, P. Raimondi, F. Paternostro, E. Martinelli

Predominance of back pain in some sport

Chinesiologia, n° 2 anno XXVIII, 28-33, 2010

G. Orlandini, F. Paternostro

Anatomy and anatomists in Tuscany in the 17th century

It. J. Anat. Embryol., 115, n°3, 167-174, 2010

C. Dani, I. Corsini, S. Burchielli, V. Cangiamila, M. Longini, F. Paternostro, G. Buonocore, FF. Rubaltelli

Natural surfactant combined with beclomethasone decreases oxidative lung injury in the preterm lamb.

Pediatr Pulmonol., Dec;44(12):1159-67, 2009

E. Martinelli, R. Storti, N. Palestini, F. Paternostro, P. Raimondi, V. Parodi

La prevenzione dei sovraccarichi nei giovani calciatori attraverso il riequilibrio posturale e la ginnastica propriocettiva

Chinesiologia, n° 2 anno XXVI, 30-36, 2008

A. C. Cappellini, F. Paternostro, C. Sassoli, S. Mancini, V. Boddi, D. Formenti

Psychomotor, cognitive and social interactions in elderly and old italians. Preliminary report

Anthropologischer Anzeiger Vol 66, 4: 1-6, 2008

F. Sbrana, C. Sassoli, E. Meacci, D. Nosi, R. Squecco, F. Paternostro, B. Tiribilli, S. Zecchi Orlandini, F. Francini, L. Formigli

Role for stress fiber contraction in surface tension development and stretch-activated channel regulation in C2C12 myoblasts.

Am J Physiol Cell Physiol 295:160-172, 2008

C. Dani, V. Pavoni, I. Corsini, M. Longini, G. Gori, L. Giannesello, A. Perna, G. Gritti, F. Paternostro, A. Forestieri, G. Buonocore, F. Rubaltelli

Inhaled nitric oxide combined with prostacyclin and adrenomedullin in acute respiratory failure with pulmonary hypertension in piglets.

Pediatric Pulmonology, Vol. 42, pp. 1048-1056, 2007

G. E. Orlandini, R. Tempestini, D. Lippi, F. Paternostro, S. Zecchi Orlandini, N. Villari

Bodies of stone: Girolamo Segato (1792-1836)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 112, 13-18, 2007

A. Pacini, A. Toscano, V. Cesati, A. Cozzi, E. Meli, L. Di Cesare Mannelli, F. Paternostro, P. Pacini, D.E. Pellegrini Giampietro.

NAPOR-3 RNA binding protein is required for apoptosis in hippocampus

Brain Res Mol Brain Res. Oct 31;140(1-2):34-44, 2005

D. Nosi, M. Vassalli, L. Polidori, R. Giannini, A. Tani, F. Chellini, F. Paternostro

Effects of S1P on myoblastic cell contraction: possible involvement of Ca²⁺-independent mechanisms

Cells Tissues Organs, Vol. 178, No. 3, pp 129 - 138, 2004

M. Piazza Bandettini, G. Innocenti, M. Contini, F. Paternostro, R. Molino Lova

Postural control in order to prevent chronic locomotor injuries in top level athletes

It. J. Anat. Embryol. 108, 189-194, 2003

C. Macchi, R. Molino, Giannelli, A. A. Conti, F. Paternostro, M. Contini, B. Miniati, M. Gulisano, C. Catini
Physical activity heart and ageing: a morpho functional study by echo color doppler in sedentary and non sedentary healthy subjects
It. J. Anat. Embryol. 108, 129-136, 2003

C. Macchi, R. Molino, Giannelli, Papucci, A. Conti, F. Paternostro, M. Contini, Miniati, M. Gulisano, C. Catini
Effects of physical activity on blood pressure monitoring and morphometric parameters on the left ventricle and on the abdominal aorta in elderly subjects
It. J. Anat. Embryol. 108, 205-210, 2003

F. Paternostro, C. Macchi, A. Conti, R. Molino Lova, M. Gulisano, S. Pacini, G. Galanti, M. Risaliti, M. Marella
Gait analysis in young sedentary and sports subjects
It. J. Anat. Embryol. 107, 267-272, 2002

F. Paternostro, S. Zecchi Orlandini
The anatomical resources on the Internet
It. J. Anat. Embryol. 106, 71-83, 2001

ATTI DI CONGRESSO (ABSTRACT SU RIVISTA)

Branca Jacopo J.V., Guarnieri Giulia, Morelli Annamaria, Paternostro Ferdinando, Gulisano Massimo, Pacini Alessandra

Cadmium-induced neuroinflammatory cytokines impairs BBB permeability by altering tight junction morphological localization

Italian Journal of Anatomy and Embryology 128(1) Supplement: 48, 2024 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Branca Jacopo J.V., Guarnieri Giulia, Morelli Annamaria, Gulisano Massimo, Pacini Alessandra, Paternostro Ferdinando

Pulmonary veins variation number and its clinical implication: a new case report

Italian Journal of Anatomy and Embryology 128(1) Supplement: 297, 2024 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Guarnieri Giulia, Lazzerini Letizia, Mencarelli Flavia, Becatti Matteo, Mattei Gianluca, Magi Alberto, Paternostro Ferdinando, Branca Jacopo JV, Gulisano Massimo, Pacini Alessandra, Morelli Annamaria

Benzo[a]pyrene impairs the migratory ability of human GnRH neuroblasts through the inhibition of RhoA/ROCK pathway

Italian Journal of Anatomy and Embryology 128(1) Supplement: 64, 2024 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Giulio Nittari, Niccolò Fagni, Ferdinando Paternostro, Daniele Tomassoni, Enea Traini, Francesco Amenta

Improved aesthetic physicians knowledge of face anatomy through cadaver dissection

Italian Journal of Anatomy and Embryology 128(1) Supplement: 295, 2024 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online) ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Branca JJV, Guarnieri G, Morelli A, Paternostro F, Gulisano M, Pacini A.

The BBB permeability: how much blood flow-induced shear stress affect it. XXXIII GISN (Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia), November 24-25 2023, Verona.

European Journal of Histochemistry" (IF: 2.0), 67(s4), 15. doi: [10.4081/ejh.2023.3924](https://doi.org/10.4081/ejh.2023.3924).

Jacopo J.V. Branca, Cristiana Veltro, Giulia Guarnieri, Francesco Potenza, Carlo Benedini, Alessandro Palazzolo, Andrea Massimiani, Ferdinando Paternostro

The anatomical variations of the sciatic nerve during dissection classes: three different case reports

Italian Journal of Anatomy and Embryology 121(1) Supplement: 267, 2023 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Jacopo J.V. Branca, Ferdinando Paternostro, Massimo Gulisano, Alessandra Pacini

The pivotal role of astrocytes and their interaction with endothelial cells in blood-brain barrier formation and function

Italian Journal of Anatomy and Embryology 121(1) Supplement: 28, 2023 Supplement

Firenze University Press

www.fupress.com/ijae

ISSN 1122-6714 (print) | ISSN 2038-5129 (online)

Potenza F., Pacini A., Branca,J.J.V, Veltro C., Paternostro F.

Accessory fissures and lobes of the lung: a better knowledge from dissection classes.

Italian Journal of Anatomy and Embryology

Vol . 126, n . 1 (Supplement): 225, 2022

Atti del 75° Congresso Nazionale della SIAI, Padova , 14-16 settembre 2022

Branca JJV, Carrino D, Paternostro F, Nicoletti C, Gulisano M, Pacini A.

Brain endothelial cells, astrocytes and pericytes: an in vitro model for BBB formation and characterization.

24th International Symposium on Signal Transduction at the Blood-Brain Barriers, 21-23 settembre 2022, Bari.

Branca Jacopo Junio Valerio; Carrino Donatello; Bruno Gaia; Paternostro Ferdinando; Di Cesare Mannelli Lorenzo; Becatti Matteo; Gulisano Massimo; Pacini Alessandra.

Zinc prevents Cadmium-induced glial stress and activation

EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY. - ISSN 2038-8306. - ELETTRONICO. - 65(2021), pp. 8-9. [10.4081/ejh.2021.3363]

Jacopo J.V. Branca, Donatello Carrino, Gaia Bruno, Massimo Gulisano, Ferdinando Paternostro, Alessandra Pacini

Cadmium-induced stress on glial cells: morphological and molecular in vitro study

Atti del 74° Congresso Nazionale della SIAI, Bologna , 4,25 settembre 2021

Jacopo J.V. Branca, Alfredo Lascialfari Bruschi, Antonino Marcello Pilia, Donatello Carrino, Alessandra Pacini, Ambra Chessa, Francesco Idone, Ferdinando Paternostro

The thyroid gland: a revision study on its vascularization and its surgical implications

16th Congress of the European Association of Clinical Anatomy (EACA) jointly with the XII Meeting of the International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) from 14 to 16th September 2021. University of Padova

D. Carrino, JJV Branca, L. Di Cesare Mannelli, F. Paternostro, S. Bonechi, G. Morucci, M. Gulisano and A. Pacini

Update on zinc protection against cd-induced BBB impairment

European journal of histochemistry ISSN 1121-760X

Vol. 64 supplement 3 2020, p.12

30th National Conference of the Italian Group for the Study of Neuromorphology "Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia" G.I.S.N. PROCEEDINGS November 12-14, 2020

University of Torino Torino (Virtual Event) – Italy

JJV. Branca,D. Carrino, F. Paternostro,M. Gulisano, M.Becatti, L. Di Cesare Mannelli, A. Pacini

Mn and Mg protect against the oxaliplatindependent NVU impairment

European journal of histochemistry ISSN 1121-760X

Vol. 64 supplement 3 2020, p.18

30th National Conference of the Italian Group for the Study of Neuromorphology "Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia" G.I.S.N. PROCEEDINGS November 12-14, 2020

University of Torino Torino (Virtual Event) – Italy

DOI:10.4081/ejh.2020.3200. pp.18-18.

E. Martinelli, U. Santosuosso, F. Paternostro

Postural rebalancing with integrated treatment: postural back school C.A.MO.® method and K1 posture keeper brace

Atti XI CONGRESSO NAZIONALE SISMES Ricerca e Formazione applicate alle Scienze Motorie e Sportive Bologna, 27-29 settembre 2019

G. Gelati, G. Procelli, C. Veltro, A. Pacini, F.Paternostro

Three-dimensional reconstructions of human skeleton and of fresh-frozen soft tissues using three different technologies combined together: a report of 300 students' feedback about the use of this completely new generation of 3D anatomical atlases

Atti del 73° Congresso Nazionale della SIAI, Napoli , 22 24 settembre 2019

MENZIONE SPECIALE DELLA COMMISSIONE POSTER

J. J. V. Branca, G. Morucci, D. Carrino, F. Paternostro, M. Gulisano, A. Pacini

Cadmium-induced neuronal toxicity: the putative role of CBD

Atti del 73° Congresso Nazionale della SIAI, Napoli, 22-24 settembre 2019

J.J.V. Branca, C. Nicoletti, S. Catalano, U. Santosuosso, M. Gulisano, F. Paternostro, D. Carrino, G. Morucci

Evaluation of a motor skill protocol for young football players

Atti del 73° Congresso Nazionale della SIAI, Napoli, 22-24 settembre 2019

P. Francia, G. Iannone, A. Mencarelli, U. Santosuosso, L. Bonaccorsi, S. Toni, F. Paternostro

Effect of an adapted training protocol on ankle joint mobility and posture of lower limbs in young subjects practicing soccer

Atti del 73° Congresso Nazionale della SIAI, Napoli, 22-24 settembre 2019

F. Paternostro, G. Procelli, A. Pacini, G. Gelati

Three-dimensional reconstructions of human fresh-frozen cadaveric material, made through three different technologies: a new resource in anatomical representation and in surgical simulation

19th Congress of the International Federation of Associations Of Anatomists

IFAA 2019. London, 9-11 august 2019

G. Gelati, A. Pacini, P.G. Francia, F. Paternostro

A new generation of three-dimensional anatomical atlases, obtained through a process of acquisition and combination of images coming from three different technologies

Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Florence, Florence, Italy

Italian Journal of Anatomy and Embryology

Vol. 123, n° 1 (supplement), 167, 2018

Atti del 72° Congresso Nazionale della SIAI, Parma, 20-22 settembre 2018

VINCITORE PREMIO POSTER

D. Della Posta, M. Gulisano, F. Paternostro, U. Santosuosso, C. Veltro, P.G. Francia

The graph theory applied to the study of the human locomotor system: a simulated amputation changes the characteristics of the system

Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Florence, Florence, Italy

Italian Journal of Anatomy and Embryology

Vol. 123, n° 1 (supplement), 76, 2018

Atti del 72° Congresso Nazionale della SIAI, Parma, 20-22 settembre 2018

D. Della Posta, C. Veltro, U. Santosuosso, S. Zecchi, F. Paternostro

Forces distribution during plantar stand among the myo-osteo-joint components of the foot. Simulations and analysis on a human anatomical network model

Italian Journal of Anatomy and Embryology

71 th Meeting of the Italian Society of Anatomy and Histology

Vol. 119, n.1 (Supplement): 73, 2017

J. J.V. Branca, L. Di Cesare Mannelli, M. Maresca, F. Paternostro, S. Bonechi, G. Morucci, M. Gulisano, A. Pacini

Zinc protection in cadmium-induced Blood Brain Barrier permeability: a metabolic and morphological in vitro study

Italian Journal of Anatomy and Embryology

71 th Meeting of the Italian Society of Anatomy and Histology

Vol. 119, n.1 (Supplement): 33, 2017

G. Morucci, J.J. Branca, F. Paternostro, A. Modesti, A. Pacini, S. Pratesi, M. Gulisano

Effects of a physical activity program on functional fitness, oxidative stress and salivary cortisol levels in older adults

Italian Journal of Anatomy and Embryology

71 th Meeting of the Italian Society of Anatomy and Histology

Vol. 119, n.1 (Supplement): 150, 2017

J. J.V. Branca, M. Maresca, G. Morucci, F. Paternostro, L. Di Cesare Mannelli, M. Gulisano, A. Pacini

Effects of the endoplasmic reticulum signaling pathway on cadmium-induced impairment of the

blood brain barrier

Italian Journal of Anatomy and Embryology
71 th Meeting of the Italian Society of Anatomy and Histology
Vol. 119, n.1 (Supplement): 32, 2017

D. Massi, A. Gasparetto, L. Coverini, F. Paternostro, D. Bani, E. Barletta, N. Giovannozzi, F. Gallo, F. Pezzati; M. Catelani

Sviluppo ed implementazione di un portale web per la gestione di attività didattico-formative in tele patologia

EMEMITALIA, Modena, 6-8 settembre 2016.

Design the Future! 2016, 795-803 Genova University Press ISBN: 978-88-97752-89-9

D. Della Posta, C. Veltro, F. Paternostro
Italian Journal of Anatomy and Embryology.

Anatomical network analysis reveals centralities in human biomechanical structure

Vol.121, n° 1 (supplement), 212, 2016

Atti del 70°Congresso Nazionale della SIAI, Roma , 15-17 settembre 2016

C.Recto, CS Jeglinshi, P. Francia, F. Paternostro, M. Gulisano

The aortic arch branching pattern: a 14,632 cases review

Italian Journal of Anatomy and Embryology.

Vol.121, n° 1 (supplement), 110, 2016

Atti del 70°Congresso Nazionale della SIAI, Roma , 15-17 settembre 2016

PG. Francia, PA Bosi, S. Toni, B. Piccin, F. Paternostro, G. Seghieri, M. Gulisano

The impact of diabetes mellitus and sport practice on joint mobility, muscle strength and posture of young subjects

Italian Journal of Anatomy and Embryology.

Vol.121, n° 1 (supplement), 55, 2016

Atti del 70°Congresso Nazionale della SIAI, Roma , 15-17 settembre 2016

PG. Francia , F. Paternostro, R. Anichini, S. Toni, G. Seghieri, R. Lazzeri, M. Gulisano

Diabetes, ankle joint mobility, aging, and foot ulcer

Italian Journal of Anatomy and Embryology.

Vol.120, n° 1 (supplement), 200, 2015

Atti del 69°Congresso Nazionale della SIAI, Ferrara , 17-19 settembre 2015

PG. Francia , F. Paternostro, R. Anichini, A. De Bellis, G. Seghieri, R. Lazzeri, M. Gulisano, M. Marini

Musculoskeletal manifestations of diabetes mellitus: the role of exercise therapy in the treatment of limited joint mobility, muscle weakness and reduced gait speed

Italian Journal of Anatomy and Embryology.

Vol.120, n° 1 (supplement), 201, 2015

Atti del 69°Congresso Nazionale della SIAI, Ferrara , 17-19 settembre 2015

G. Morucci, J. J. V. Branca, M. Gulisano, M. Ruggiero, F. Paternostro, A. Pacini, L. Di Cesare Mannelli, S. Pacini

Gc-protein derived macrophage activating factor (GcMAF) counteracts the neuronal damage induced by oxaliplatin

Italian Journal of Anatomy and Embryology, vol 119 n° 1 (supplement), pag 135

Atti del 68°Congresso Nazionale della SIAI, Ancona, 18-20 settembre 2014

J. J.V. Branca, G.Morucci, M. Gulisano, M. Ruggiero, F. Paternostro, A. Pacini, L. Di Cesare Mannelli, S. Pacini

Human and murine microglial cellular lines: two experimental models to deeply understand the mechanism of microglia involvement in human brain diseases

Italian Journal of Anatomy and Embryology, vol 119 n° 1 (supplement), pag 21

Atti del 68°Congresso Nazionale della SIAI, Ancona, 18-20 settembre 2014

M. Zuckermann, E. Bertelli, F. Paternostro, D. Beccani, S. Zecchi Orlandini, L. Capaccioli

Intraductal papillary mucinous neoplasia (IPMN) of the pancreas: the pivotal role of MRI for the differential diagnosis and the choice of treatment

Italian Journal of Anatomy and Embryology, vol 118 n° 2 (supplement), pag 20

Atti del 67° Congresso Nazionale della SIAI, Brescia, 20-22 settembre 2013

F. Giurazza, R. Del Vescovo, R. L. Cazzato, R. F. Grasso, F. Paternostro, B. B. Zobel
Height estimation from scapular measurements by CT scan evaluation in an Italian population
ECR 2013 -annual meeting of the European School of Radiology, March 7–11, Vienna
doi : 10.1594/ecr2013/C-0838

M. Zuckermann, M. Donzellini, F. Paternostro, D. Beccani, S. Zecchi Orlandini, L. Capaccioli
Macrocytic tumors of the pancreas: the clinical impact of MRI in their diagnosis and treatment
Anatomy 2012, 6 suppl
4th International Symposium of Clinical and Allied Anatomy (ISCAA), 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey. O
36.
www.anatomy.org.tr doi: 10.2399/ana.12.0001s

E. Sarchielli, F. Paternostro, M. Paganini, P. Gallina, M. Marini, Gabriella B. Vannelli
Rebuilding the human brain
It. J. Anat. Embryol. Vol. 117, n° 2 supplement, 171, 2012
Atti del 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Pistoia,, 20-23 settembre
2012)

M. Zuckermann §, F. Paternostro §, M. Donzellini, D. Beccani, S. Zecchi-Orlandini, L. Capaccioli
(§ These Authors contributed equally to this work)
Non invasive diagnosis and anatomo-clinical correlations of macrocystic pancreatic neoplasia
Atti del 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia uh
It. J. Anat. Embryol. Vol. 117, n° 2 supplement, 203, 2012

M. Zuckermann, M. Donzellini, F. Paternostro, D. Beccani, S. Zecchi Orlandini, L. Capaccioli
Macrocytic tumors of the pancreas: the clinical impact of MRI in their diagnosis and treatment.
Abstracts for the 4th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 28 June-1 July 2012,
Ankara, Turkey
Anatomy 2012; 6 Suppl, S21, 2012

F. Paternostro, A. Tani, A. Dama, G. Lo Russo, A. Quattrini Li, M. Margheri, C. Mirabella, R. Saccardi, S.
Zecchi-Orlandini
**Integra® dermal matrix bioengineered with platelet rich plasma (PRP) and mesenchymal stromal
cells to serve as niche for skin regeneration**
Atti del 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Padova, 27-29 sett. 2011)
It. J. Anat. Embryol. Vol. 116, n° 1 supplement, 140, 2011

S. Pratesi, F. Paternostro, A. Tani, C. Sassoli, A.C. Cappellini
Waist circumference correlates with Body Mass Index (B.M.I.) in school-aged children
Atti del 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Padova, 27-29 sett. 2011)
It. J. Anat. Embryol. Vol. 116, n° 1 supplement, 150, 2011

E. Sarchielli, M. Marini, F. Paternostro, E. Barletta, P. Gallina, G.B. Vannelli
BDNF and FGF-2 in the development of human striatal primordium. An in vitro study
Atti del 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Padova, 27-29 sett. 2011)
It. J. Anat. Embryol. Vol. 116, n° 1 supplement, 165, 2011

M. Zuckermann., D. Beccani, F. Paternostro ,S. Zecchi Orlandini, L. Capaccioli
**Pancreas divisum and its clinical role in acute pancreatitis of unknown origin: the reappraisal of an
old problem**
Abstracts book of 11th Congress of European Association of Clinical Anatomy (Padova, 29 giugno-1 luglio
2011)
Surgical and Radiologic Anatomy, Vol 33, suppl. 1, 53

F. Paternostro, U. Santosuosso, S. Zecchi
**Human vs Computer aided testing (C.A.T.) Results at Department of Anatomy, Histology and
Forensic Medicine, University of Florence (POSTER)**
Atti del 64° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Messina -Taormina, 15-18

settembre 2010)
It. J. Anat. Embryol. Vol. 115, n° 1/2 supplement, 138, 2010

G.E. Orlandini, F. Paternostro

Anatomy and its role in the development of medical sciences in the Grand Duchy of Tuscany during the XVII century

"XX International Symposium on Morphological Science", (Messina -Taormina, 18-22 settembre 2010)

F. Paternostro, C. Sassoli, F. Bini, M. Fasano, A.C. Cappellini

A preliminary study of the effects of a psychomotor education program on balance and coordination in italian preschool-aged children

Atti del 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Torino, 10-12 settembre 2009)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 114, suppl. 1 al fasc. 2, 53, 2009

F. Paternostro, N. Capaccioli, G.E. Orlandini

Timing of tooth eruption in Italian children and adolescents: a population study

Atti del 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Torino, 10-12 settembre 2009)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 114, suppl. 1 al fasc. 2, 171, 2009

F. Paternostro, S. Zecchi, G. Orlandini

Lo studio dell'Anatomia dalle letture di Antonio Cocchi alla dissezione virtuale

Atti del Congresso "Antonio Cocchi, mugellano. Scienza, deontologia e cultura" (Borgo San Lorenzo -FI- 10,11 ottobre 2008) 66-69, 2008

F. Sbrana, C. Sassoli, E. Meacci, D. Nosi, R. Squecco, F. Paternostro, B. Tiribilli, S. Zecchi Orlandini, F. Francini, L. Formigli

Stress fibers regulates surface tension development and SAC activity in skeletal myoblasts. First EMBO Conference – The molecular and cellular mechanisms regulating skeletal muscle development and regeneration. (Sant Feliu de Guixol, Spain, 24-29 September 2008)

F. Paternostro, M. Mangoni , A. Mannini , L. Capaccioli, M. Gulisano, N. Capaccioli

Temporomandibular joint (TMJ): recent techniques of visualization

Atti del 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Verona, 14-16 settembre 2008)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 113, suppl. 1 al fasc. 2, 220, 2008

A.C. Cappellini, F. Paternostro, C. Sassoli, F. Bini , D. Formenti, G. Hauser

Effects of psychomotor activity on coordination and balance capacities of italian school-aged children

Atti del 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Verona, 14-16 settembre 2008)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 113, suppl. 1 al fasc. 2, 53, 2008

F. Paternostro, A. A. Conti, D. Lippi, G. E. Orlandini

Legare la storia della medicina con l'attualità dell'anatomia: Musei anatomici europei on-line come strumenti potenti nella didattica della medicina.

Atti del 46° Congresso della Società Italiana di Storia della Medicina, 265 -269 (Siena, 24-27 ottobre 2007)

D.Nosi, M. Margheri, C. Sassoli, A. Tani, F Paternostro, R. Squecco, S. Zecchi, L. Formigli

Role of actin cytoskeleton in the modulation of stretch-activated channels sensitivity of myoblastic C2C12 cells.

Third Meeting of the Interuniversity Institute of Myology (IIM). Scuola dello Sport del Coni Roma, Italia. (9-11 Novembre, 2006)

S. Zecchi Orlandini, C. Sassoli, D. Nosi, R. Squecco, F. Paternostro, F. Sbrana

Role for myosin II and stress fiber contraction on membrane tension development and stretch-activated channel (SAC) activation.

Atti del 61° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Sassari 19-22 settembre 2007)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 112, suppl. 1 al fasc. 2, 20, 2007

F. Paternostro, M. Mangoni, P. Allegra, L. Capaccioli, M. Gulisano, N. Capaccioli
In vivo evaluation of the lung scissures anatomy using 16 rows MDTC MPR (multiplanar reconstruction).

Atti del 61° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Sassari 19-22 settembre 2007)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 112, suppl. 1 al fasc. 2, 204, 2007

F. Paternostro, F. Sbrana, D. Nosi, B. Tiribilli, L. Formigli

Role of actin cytoskeleton in the modulation of stretch-activated channels sensitivity of myoblastic c2c12 cells.

Atti del 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Pavia 15-17 settembre 2006)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 111, suppl. 2 al fasc. 3, 200, 2006

F. Paternostro, M. Vassalli, A. Pacini, S. Pacini, P. Pacini, G. E. Orlandini

Software for an anatomical test: development, upgrade and "on field" applications from 2002 to 2006.

Atti del 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Pavia 15-17 settembre 2006)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 111, suppl. 2 al fasc. 3, 201, 2006

F. Paternostro, B. Tiribilli, M. Vassalli, G. Pepe

Atomic force microscopy investigations of fibroblastic cells in patients affected by Marfan Syndrome

Atti del 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Sorrento 18-21 settembre 2005)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 110, suppl. 1 al fasc. 3, 219, 2005

F. Paternostro, N. Capaccioli, G.E. Orlandini, S. Zecchi Orlandini.

Anatomical Resources Discovery (ARD)

Atti del 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia (Sorrento 18-21 settembre 2005)

It. J. Anat. Embryol. Vol. 110, suppl. 1 al fasc. 3, 220, 2005

N. Capaccioli, L. Capaccioli, A. Mannini, G. Guazzi, M. Mangoni, F. Paternostro, P. Terrosi Vagnoli, M. Gulisano, S. Pacini.

Anatomical study of human temporo-mandibular joint by magnetic resonance

Atti dell'8° Congresso dell' "European Association of Clinical Anatomy" . (Palermo, 30 giugno – 3 luglio 2005)
Surg. Radiol. Anat. 27 spec. issue, 33, 2005

A. Conti, M. R. Guelfi, M. Masoni, F. Paternostro, A. A. Conti, G. F. Gensini

Precorso online: un ulteriore aiuto a distanza per gli studenti candidati all'ammissione alla Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze

Atti EXPO E-learning 2004, Ferrara Ottobre 2004

N. Capaccioli, L. Capaccioli, M. Gulisano, F. Paternostro, B. Peruzzi, S. Pacini

In vivo anatomy of the internal and middle ear studied by TC and RMN

Atti del 57° Congresso della Società Italiana di Anatomia (Lipari, 14-18 settembre 2003)

It. J. Anat. Embryol., Vol 108, suppl. 2 al fasc. 3, 33, 2003

F. Paternostro, M. Vassalli, A. Pacini, S. Zecchi Orlandini

Software development for an anatomical test

Atti del 56° Congresso della Società Italiana di Anatomia (Pisa, 20 - 23 settembre 2002)

It. J. Anat. Embryol. Vol 107, suppl. 1 al fasc. 3, 294, 2002

C. Sassoli, V. Cesati, F. Paternostro, P. Pacini, A. Pacini

Subcellular localization of HuC mRNA and protein in the hippocampus and cerebellum in the mouse brain

Atti del 56° Congresso della Società Italiana di Anatomia (Pisa, 20 - 23 settembre 2002)

It. J. Anat. Embryol. Vol 107, suppl. 1 al fasc. 3, 243, 2002

A. Quattrone, V. Cesati, F. Paternostro, C. Sassoli, F. Matttei, P. Pacini, A. Pacini

A "Normalization Map" for the Local Quantification of Gene Expression in the Brain.

Atti del 55° Congr. della Società Italiana di Anatomia (Ascoli Piceno, 14-17 settembre 2001)

VOLUME o CONTRIBUTO IN VOLUME

ANATOMIA FOTOGRAFICA

Carlo Benedini, Ferdinando Paternostro

Piccin, 2024

ISBN: 978-88-299-3474-4

LEGAMENTO CROCIATO ANTERIORE. DALLE BASI TEORICHE ALL'APPROCCIO EVIDENCE-BASED: UN PERCORSO GUIDATO DALL'INFORTUNIO AL RITORNO ALLO SPORT. (2022)

Nicholas Miraglia, Roberto Ricupito, Ezio Adriani, Rolf Walter, Marco Cattaneo, Martino V. Franchi, Ferdinando Paternostro, Manuel Signorini, Marco Gallotti, Lorenzo Segato, Luca Turone, Nicole Schenato, Alessio Cavallini, Marco Orsenigo, Andrea Ruò, Giandomenico Campardo, Paolo Torneri, Valerio Barbari, Stefano Diprè, Niccolò Ramponi, Mauro Crestani.

FisioScience. ISBN: 9791280308047

ANATOMIA UMANA (2021)

Basi Anatomiche per la Fisiopatologia, per la Semeiotica, per le Neuroscienze

Rosario Barone, Vincenzo Benagiano, Fabio Bucchieri, Claudia Campanella, Francesco Cappello, Francesco Carini, Guido Angelo Cavaletti, Maria Gabriella Cusella De Angelis, Velia D'Agata, Sabrina David Antonio De Luca, Valentina Di Felice, Giuliana Gobbi, Arianna Gonelli, Vittorio Grill, Germano Guerra, Massimo Gulisano, Veronica Macchi, Angela Bruna Maffione, Antonella Marino Gammazza, Paola Lorena Marmioli, Cristina Maxia, Piero Micheletti, Daniela Milani, Andrea Montella, Daniela Murtas, Carla Palumbo, Michele Papa, Ferdinando Paternostro, Maria Teresa Perra, Alessandro Pitruzzella, Andrea Porzionato, Francesca Rappa, Rita Rezzani, Luigi Fabrizio Rodella, Alessandro Vercelli

Edises 2021

ASTERION (2021)

Paternostro F., Nicoletti C., Cristiana V.

Edizioni A.L.E. ISBN: 979-12-80427-03-8

A PELLE (2021)

Veltro C., Paternostro F.

Edizioni A.L.E. ISBN: 9788894513974

ANATOMIA PER DOMANDE (2019)

Apparato digerente, urinario, genitale

Bucchieri F., Casini A., De Luca A., Geloso M. C., Paternostro F., Ratti S., Rodella L.

EDRA ISBN: 9788821449710

Gilroy, MacPherson, Ross

EBOOK 2019 - PROMETEUS ATLANTE DI ANATOMIA, III edizione (PATERNOSTRO F., PACINI A.)

Atlante di Anatomia - Prometheus, III Ed.

Edises

Martini, Timmons - Anatomia Umana - VII ed.

EBOOK 2019- MARTINI (PATERNOSTRO F., PACINI A.)

ANATOMIA UMANA

Edises

Martini, Timmons - Anatomia Umana - VI ed.

EBOOK 2018- MARTINI (PATERNOSTRO F., PACINI A.)

ANATOMIA UMANA

Edises

Gilroy, MacPherson, Ross

EBOOK 2018 - GILROY (PATERNOSTRO F., PACINI A.)

Atlante di Anatomia - Prometheus, II Ed.

Edises

M. Schüenke, E. Schulte, U. Schumacher
EBOOK 2018 Generale; locomotore PATERNOSTRO F.
Prometheus - Anatomia Generale e Apparato Locomotore
Edises

M. Schüenke, E. Schulte, U. Schumacher
EBOOK 2018 Testa, Collo e Neuroanatomia PATERNOSTRO F.
Prometheus - Testo Atlante di Anatomia – Testa, Collo e Neuroanatomia
Edises

M. Schüenke, E. Schulte, U. Schumacher
EBOOK 2018 - Organi Interni PATERNOSTRO
Prometheus - Testo Atlante di Anatomia - Organi Interni
Edises

AA. VV., F. Paternostro (2018)
ANATOMIA UMANA
Fondamenti, con istituzioni di Istologia
EDIERMES –Sistema locomotore (da pag. 161 a pag. 385) ISBN 9788870515428

G. Vannelli, F. Paternostro. A. Morelli (2017)
Embriologia ed anatomia della ghiandola surrenalica.
in SURRENE di Massimo Mannelli
Società Editrice Universo, VOL 1. da pag. 13 a pag. 23 ISBN 9788865151389

AA. VV., F. Paternostro (2017)
Exam manager - Anatomia umana
Capitolo 27 Apparato genitale
EDISES, ISBN 9788879599740

G. Orlandini, F. Paternostro (2017)
Istituzioni di Anatomia dell'Uomo, XII edizione
Apparati digerente, respiratorio, urinario e genitale. Cavità peritoneale, muscoli e fasce del perineo.
PICCIN, ISBN 9788829927203
F. Paternostro (2014). CAP 4 e CAP 8 in:
V. Esposito, L. Formigli, A. Mezzogiorno, F. Paternostro, G. Peri, R. Rezzani, L.F. Rodella
Anatomia Microscopica, con note funzionali e cliniche
p 84-104 ; p 247-273 EDISES, ISBN 9788879598019

F. Paternostro (2012). CAP 1: Cenni anatomici in:
E. Martinelli, F. Paternostro, T. Balloni, N. Palestini, V. Parodi, V. Banducci.
Rieducazione del piede. Problematiche biomeccaniche e posturali statiche e dinamiche
p. 1-19, Firenze: FUP, Firenze University Press, ISBN: 9788866551959
ORCID: 0000-0002-8727-3583 DOI: 10.36253/978-88-6655-196-6

F. Paternostro (2012). CAP 1: Il movimento
E. Martinelli, F. Paternostro, V. Parodi, V. Banducci, T. Balloni, N. Palestini.
Rieducazione posturale. Fondamenti per la rieducazione della postura
p. 1-9, Firenze: FUP Firenze University Press, ISBN: 9788866552024
ORCID: 0000-0002-8727-3583 DOI: 10.36253/978-88-6655-203-1

Martinelli E., Parodi V., Banducci V. con la collaborazione di: Paternostro F., Ciari E., Palestini N.
FONDAMENTI PER LA PROGETTAZIONE DELLA POSTURA
Vademecum teorico/pratico per la valutazione posturale e la stesura del protocollo di riequilibrio posturale in
età evolutiva, adulta e anziana.
Dal dicembre 2009 scaricabili dal sito www.unc.it le tre monografie:

- **Volume I:** Esame morfofunzionale e test.
- **Volume II:** Dall'esame morfofunzionale alla scelta delle posizioni di partenza per l' esecuzione dei principali esercizi di riequilibrio posturale.
- **Volume III:** Dall'esame morfofunzionale al riequilibrio posturale con l'esercizio fisico - teoria e tecnica di esecuzione dei principali esercizi.

CURATELE E TRADUZIONI

ANATOMIA IN AZIONE: LA DINAMICA DEL SISTEMA MUSCOLARE CHE CREA E SOSTIENE IL CORPO IN MOVIMENTO

THEODORE DIMON

Edizione italiana a cura di M. Gulisano e F. Paternostro
Piccin , 2023, 320 pp, IBSN 978-88-299-3432-4

NETTER. Atlante di Anatomia Umana

Selezione di tavole per Infermieristica
F.H. Netter
Edra 2023, IBSN 9 9788821457739

NETTER. Atlante di Anatomia Umana

Selezione di tavole per Infermieristica
F.H. Netter
Edra 2019, IBSN 9 788821 450518

ANATOMIA CLINICA 14/ED.

Apparato locomotore
Ellis Harold, Mahadevan Vishy, Cappello Francesco
Idelson-Gnocchi - 2019 - Ed. 14
IBSN: 9 788879 476850

ELEMENTI DI ANATOMIA E FISIOLOGIA DELL'UOMO

Elaine N. Marieb, Suzanne M. Keller
Traduzione della Terza Edizione italiana
2019 ZANICHELLI IBSN 9788808920683

FITZGERALD - NEUROANATOMIA CON RIFERIMENTI FUNZIONALI E CLINICI

Mtui E., Gruener G. , Dockery P.
Traduzione e curatela capitoli 5,6,7,30
Edra 2017
ISBN: 9788821442575

VISUAL ANATOMIA E FISIOLOGIA

Lo scheletro, le articolazioni (cap. 7 e 8)
Martini, Ober, Nath, Bartholomew, Petti
Edises 2016 IBSN 978-88-7959-913-9

MEMORIX ANATOMY

Sistema nervoso, linfatico (cap. 10 e 12)
R. Hudak, D. Kolchlik, O Volny et al.
EDRA 2016 IBSN 9-788821-442230

NETTER. Atlante di Anatomia Umana

Selezione di tavole per Infermieristica
F.H. Netter
Edra 2015 IBSN 9 788821 440175