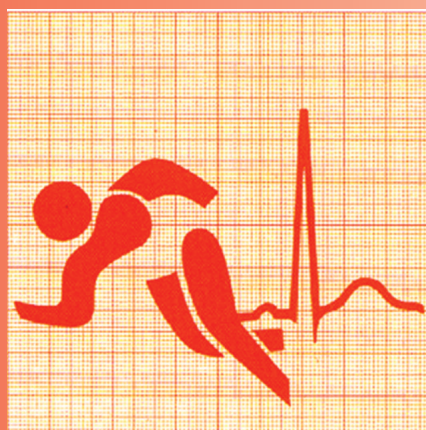


Giornale di
**Cardiologia
dello Sport**

JOURNAL OF SPORTS CARDIOLOGY

Giornale Ufficiale della Società Italiana di Cardiologia dello Sport



vol. 21 n. 1

Giornale di **Cardiologia dello Sport**

Giornale Ufficiale della Società Italiana di Cardiologia dello Sport

vol. 21 n. 1 Gennaio/Giugno 2024

Presidente Onorario **Pietro Delise**

Direttore

Luigi Sciarra (L'Aquila)

Con-Direttore

Alessandro Zorzi (Padova)

Comitato di Redazione

Massimiliano Bianco (Roma), Alessandro Bina (Cagliari), Elena Cavarretta (Roma), Silvia Castelletti (Milano), Maurizio Contursi (Salerno), Antonio D'Aleo (Modica), Flavio D'Ascenzi (Siena), Antonio Dello Russo (Ancona), Zefferino Palamà (Taranto), Giampiero Patrizi (Carpi), Silvio Romano (L'Aquila), Patrizio Sarto (Treviso), Antonio Scarà (Roma), Lucia Tardini (Carpi), Olga Vríz (San Daniele del Friuli).

Direttore Responsabile

Antonio Primavera

Direzione e Amministrazione

C.E.S.I. - Via Valsugana 34 - 00141 Roma
Tel.+39.06.39.74.21.76 - +39.06.44.24.13.43
E-mail: cesiedizioni@cesiedizioni.com
www.cesiedizioni.com

Indirizzo Direttore

E-mail: lui.sciarra@libero.it

Comitato Scientifico

Enrico Ballardini (Mantova)
Cristina Basso (Padova)
Barbara Bauce (Padova)
Umberto Berrettini (Camerino)
Alessandro Biffi (Roma)
Hans H. Bjørnstad (Bergen, N)
Mats Borjesson (Göteborg, S)
Michele Brignole (Lavagna)
Pedro Brugada (Aalst, B)
Raffaele Calabrò (Napoli)
Armando Calzolari (Reggio Emilia)
Maurizio Casasco (Roma)
Franco Cecchi (Firenze)
Pierluigi Colonna (Ancona)
Domenico Corrado (Padova)

Daniele D'Este (Dolo)
Jonathan Dreznel (Washington, USA)
Giovanni Gazale (Sassari)
Hein Heidbuchel (Antwerp)
Giuseppe Inama (Crema)
Maurizio Lunati (Milano)
Barry J. Maron (Minneapolis, USA)
William J. McKenna (London, UK)
Federico Migliore (Padova)
Lucio Mos (S. Daniele del Friuli),
Paolo Palatini (Padova)
Vincenzo Palmieri (Roma)
Antonio Pelliccia (Roma)
Maria Penzo (L'Aquila)
Fernando Picchio (Bologna)

Eligio Piccolo (Mestre)
Fabio Pigozzi (Roma)
Silvia G. Priori (Pavia)
Alessandra Rampazzo (Padova)
Antonio Raviele (Mestre)
Sanjay Sharma (London, UK)
Jorge A. Salerno-Uriarte (Varese)
Vincenzo Santomauro (Salerno)
Peter J. Schwartz (Pavia)
Antonio Spataro (Roma)
Gaetano Thiene (Padova)
Monica Tiberi (Ancona)
Giovanni Zito (Napoli)
Paolo Zeppilli (Roma)

Abbonamento annuale: € 30,00 - Soci società aderenti COCIS (AIAC, ANCE, ANMCO, ARCA, FMSI, SIC, SIEC, SICP) € 10,00 - Estero: € 50,00. Singolo fascicolo: € 20,00 - Arretrato: € 25,00 (per l'Italia) - Autorizzazione del Tribunale di Roma n. 285/2004 del 02/07/04 - Finito di stampare nel mese di Giugno 2024 per conto C.E.S.I. Roma --- ISSN 3034-8595

Giornale di Cardiologia dello Sport

Giornale ufficiale della Società Italiana di Cardiologia dello Sport

vol. 21 n. 1 - Gennaio/Giugno 2024

Sommario

Editoriale

Ai Lettori

Sciarrà Luigi 5

Ai Lettori

Delise Pietro 6

Ai Lettori

Patrizi Giampiero 7

Lavori

La gestione dei difetti interatriali nel giovane sportivo agonista: dalle raccomandazioni COCIS alla pratica clinica quotidiana partendo da un caso clinico

Alabrese Renato, Vannini Monica, Ausiello Arturo, Palamà Zefferino 9

Può un giovane atleta rimanere senza fiato? Un caso clinico di cardiopatia congenita misconosciuta

Millin Antonella, Baldan Marco, Graziano Francesca, Mancuso Daniela, Zorzi Alessandro 12

Analisi del Sistema Nervoso Autonomo tramite monitoraggio cardiovascolare multiparametrico in Alta Risoluzione RootiRx nella valutazione cardiologica sportiva pediatrica

Galanti Giorgio, Favilli Silvia, Calabri Giovanni, Porcedda Giulio, Lebrun Emanuele, Olivotto Jacopo 17

Utilità del sistema di monitoraggio cardiovascolare multiparametrico in Alta Risoluzione RootiRx nella valutazione cardiologica sportiva pediatrica

Galanti Giorgio, Favilli Silvia, Calabri Giovanni, Porcedda Giulio, Lebrun Emanuele, Olivotto Jacopo..... 27

L'analisi dei vortici intracardiaci nella valutazione cuore di atleta

Corsi Marco, Orlandi Melissa, Palazzo Roberto, Falconi Edoardo, Mascherini Gabriele, Bin Vittorio, Corbetta Lorenzo, Stefani Laura 33

Onde T invertite all'ECG: la pagliuzza o la trave nell'occhio?

Presentazione di un caso di un giovane sportivo con alterazioni della ripolarizzazione all'ECG

Tardini Lucia, Donati Federica, Rodighiero Eleonora, Lodi Elisa, Guicciardi Claudio, Contrafatto Igino, Patrizi Giampiero 41