


[Home](#) > [Ortopedia](#) > Scoliosi infantile, corsetto o gesso?

Ortopedia

Scoliosi infantile, corsetto o gesso?

Redazione 14 dicembre 2020 7 0



Nella maggior parte dei casi la scoliosi diventa manifesta intorno agli 8-10 anni d'età, anche se esistono casi di scoliosi infantile con esordi molto più precoci, tra 1 e 7 anni d'età.

Con un'incidenza del 2%, questa è la forma di scoliosi più aggressiva, con ritmi di peggioramento che possono arrivare a 10-15° l'anno e che possono comportare gravi complicanze polmonari e non solo, mettendo a rischio la vita dei pazienti. Esistono, però, casi di regressione spontanea. A esserne più colpiti sono i maschi, mentre per le altre tipologie di scoliosi c'è una netta prevalenza del genere femminile. Di norma quando le curve sono da subito molto accentuate si tende a utilizzare un gesso correttivo, mentre per curve più lievi si parte con un busto correttivo. Esistono, tuttavia, esperienze che vedono nel gesso un ottimo alleato per rallentare il tasso di peggioramento della scoliosi nei soggetti più piccoli, con il rischio però di perdere tutto il vantaggio acquisito una volta che si passi al corsetto.

[Leggi la rivista](#)


n.8 - Novembre 2020

n.7 - Ottobre 2020

n.6 - Settembre 2020

[Edicola Web](#)
[Iscriviti alla newsletter](#)

Non solo. Mettere un gesso richiede il ricovero e la sedazione, senza contare che la gestione giornaliera è decisamente meno comoda rispetto a un corsetto amovibile per l'igiene.

Per stabilire se sia più indicato usare da subito un corsetto rigido h24 oppure optare per un gesso, è stato da poco avviato un progetto internazionale che coinvolge i centri clinici che si occupano di scoliosi in 40 Paesi tra America, Europa e Asia.



Sabrina Donzelli, fisiatra [ISICO](#)

A questo progetto partecipa anche [l'Istituto Scientifico Italiano Colonna Vertebrale - ISICO](#): principale responsabile è il professor Stefano Negrini, direttore dell'istituto, mentre la referente direttamente coinvolta nella ricerca è la dottoressa Sabrina Donzelli, fisiatra. I soggetti coinvolti sono 440: 220 bambini e 220 genitori.

Donzelli spiega: «nel corso dei due anni di durata del progetto, finanziato

dall'Università dello Iowa e da The Orthopaedic Research and Education Foundation porteremo da parte nostra fra i 5 e 10 casi trattati presso il nostro Istituto ai fini della ricerca. [Isico](#) ha parecchi anni d'esperienza nell'uso dei corsetti, la nostra partecipazione non prevederà l'applicazione di gessi, i nostri risultati in corsetto verranno confrontati con quelli di altri centri che applicano i gessi».

Stefania Somaré

TAGS scoliosi

Mi piace 0



Articolo precedente

Elettromiografia e voce per controllare una protesi di arto superiore

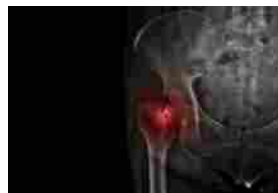
ARTICOLI CORRELATI ALTRO DALL'AUTORE



Artroplastica di rivestimento dell'anca, nuovo approccio women friendly



Artroplastica di ginocchio, possibile strumento prognostico preoperatorio



Dislocazione dell'anca per fratture della testa del femore



Farmacia News

Sciatica, un disturbo invalidante

Povertà sanitaria: la situazione allarmante nell'VIII rapporto di Banco Farmaceutico

A Roma i primi test diagnostici Covid-19 con unità mobile

Un ponte molecolare per l'emofilia A

Tag

- anziani app artroplastica artrosi
- ausili calzature caviglia
- chirurgia vertebrale
- colonna vertebrale corsetto
- disabilità ECM esoscheletro
- Fish frattura ginocchio gomito
- ictus intelligenza artificiale
- Irccs Istituto Ortopedico Galeazzi
- [Isico](#) Istituto Ortopedico Rizzoli mano
- ortesi ortopedia osteoporosi
- piede piede diabetico postura
- protesi protesica
- protesi di ginocchio rachide
- riabilitazione
- riabilitazione robotica robotica sandali
- scoliosi Simfer spalla sport
- stampa 3D
- Traumatologia tutore
- wound care