



- Home
- Gruppi
- Articoli
- Eventi
- I nostri medici
- Perché iscriversi?
- Guida
- Guida medici



**Ortopedia**

[Vai alla pagina del gruppo](#)

 

Discussioni Members



## SCOLIOSI 6 VOLTE PIÙ FREQUENTE NEI PAZIENTI ANORESSICI

[Torna al gruppo](#) [Tutti gli iscritti](#)

VENERDÌ, 30 GIUGNO 2017

 Condividi

Cristina, 20 anni, ha sofferto di anoressia in adolescenza, proprio come Michela e Alessandra, 22 e 15 anni, entrambe però ancora in terapia. Alessandra sta anche portando un corsetto per via di una scoliosi superiore ai 30°, mentre Michela e Cristina hanno scoperto solo da poco di avere la schiena curva, non avevano mai fatto una radiografia e non era stata diagnostica la patologia.

Tutte hanno in comune, quindi, anoressia e scoliosi e fanno parte delle 70 pazienti dello studio "Prevalence of idiopathic scoliosis in anorexia nervosa patients: results from a cross-sectional study", condotto da [Isico \(Istituto Scientifico Italiano Colonna Vertebrale\)](#), in collaborazione con l'Istituto Auxologico Italiano e appena pubblicato dall'European Spine Journal.

In base ai dati raccolti risulta che la scoliosi è sei volte più frequente nei pazienti anoressici.



"I pochi studi finora pubblicati andavano di solito a indagare l'anoressia nei pazienti scoliotici, alla scoliosi è associato un indice di massa corporea

**File disponibili**

---

Nessun file caricato

I G I  
 N U N  
 F I F  
 O D O  
 R A R  
 M — M  
 A G A  
 Z T  
 I U I  
 O V  
 N P A  
 I B —  
 — L A Inf  
 or  
 Co AM ma  
 pyri VE ai  
 ght OD si  
 © dell  
 20 Ri a  
 13-

più basso, quindi in generale una maggiore magrezza, probabilmente legata a differenze ormonali - spiega il dott. Fabio Zaina, specialista di Isico - nel nostro caso abbiamo ricercato la scoliosi nei pazienti anoressici, ossia abbiamo voluto capire se in ragazze e poi donne che hanno avuto problemi anoressici in adolescenza la scoliosi sia più frequente. Noi stessi, in [Isico](#), avevamo condotto qualche anno fa lo studio "Adolescent idiopathic scoliosis and eating disorders: is there a relation? Results of a cross-sectional study", nel quale avevamo provato, partendo dal confronto fra oltre 200 soggetti scoliotici e non, che i disordini alimentari, al contrario di quanto affermato per anni in letteratura, non erano più diffusi rispetto alla popolazione generale. Questi nuovi dati non entrano in conflitto con quanto già dimostrato, perché semplicemente prendono in considerazione un target di popolazione diverso: nel primo siamo partiti da pazienti scoliotici e abbiamo indagato l'incidenza di disordini alimentari, nel secondo invece abbiamo valutato pazienti anoressici e abbiamo visto quanti di questi hanno un problema di scoliosi".

La scoliosi è una patologia complessa, definita idiopatica proprio perché non si conosce la causa: i meccanismi che possono provocarla sono molteplici, e fra questi l'anoressia potrebbe essere uno dei tanti.

"Potrebbe essere che vi siano delle forme di scoliosi legate all'anoressia - continua il dott. Zaina - possiamo ipotizzare possibili connessioni, in entrambe le patologie vi sono coinvolti due ormoni, la leptina e la melatonina, entrambi alterati o ridotti: il primo è legato al senso di sazietà, il secondo invece riveste un ruolo fondamentale nella costruzione delle ossa. Certo questo è solo un punto di partenza, non abbiamo ancora risposte certe al momento. Potrebbe essere utile organizzare degli screening per la scoliosi fra pazienti anoressici".



Autore

[Sperelli](#)

## ALTRI ARTICOLI DI SPERELLI



VENERDÌ, 30  
GIUGNO 2017

Scoliosi 6 volte più frequente nei pazienti anoressici  
[Sperelli](#)  
 Ortopedia

VENERDÌ, 30  
GIUGNO 2017

Bellezza d'estate, in mostra i piedi  
[Sperelli](#)  
 Ortopedia

VENERDÌ, 30  
GIUGNO 2017

Vaccino per l'influenza formato cerotto  
[Sperelli](#)  
 Malattie Infettive

VENERDÌ, 30  
GIUGNO 2017

Gravidanza, le analisi preimpianto del globulo polare aiutano a non trasmettere malattie genetiche  
[Sperelli](#)  
 Ginecologia

20  
16  
Ass  
oci  
azi  
one  
ok  
me  
dici  
na.i  
t  
TE  
L. 3  
92  
41  
7.2  
4.5  
2  
Ro  
ma  
Rip  
rod  
uzi  
one  
rise  
rva  
ta  
anc  
he  
par  
zial  
e

Ac  
Ci  
O  
N  
N  
O  
I  
leg  
ge  
n.  
19  
6/0  
3  
sull  
a  
tut  
ela  
dei  
dat  
i  
per  
son  
ali,  
Avv  
ert  
enz  
e di  
risc  
hio  
e  
Ter  
min  
ie  
con  
dizi  
oni  
di  
utili  
zzo

I  
Co  
nte  
nut  
i a  
dis  
pos  
izio  
ne  
deg  
li  
ute  
nti  
ha  
nn  
o  
fin  
alit  
?  
esc  
lusi  
va  
me