

研究概要

1. 研究名称 または課題名テーマ等

Inbody を用いた AIS 患者の筋肉量の経時的な変化の検討

2. 研究責任者(当院)

所属：整形外科

氏名：水谷雅哉

共同研究の場合は代表機関 及び 代表者名

機関名：聖隷佐倉市民病院

代表名：小谷俊明

3. 分担研究者

所属：聖隷佐倉市民病院

氏名：小谷俊明

4. 研究対象者

2017 年 3 月 1 日～2024 年 12 月 31 日の間に、聖隷佐倉市民病院において思春期特発性側弯症と診断を受け、外来通院をしている患者

5. 研究の必要性

思春期特発性側弯症の患者では、カーブの進行に伴い 3 次元的な変形を起こすことは知られている。また一般的な同年代より運動能力が低いことも知られている。しかし筋肉量の経時的な変化はわかっておらず、これを解明することで適切なリハビリの介入や、ひいては思春期特発性側弯症と筋肉量の関係を明らかにすることができる

6. 研究等によって生ずる個人への影響と医学上の貢献の予測

思春期特発性側弯症と筋肉量の経時的な変化はわかっておらず、これを解明することで適切なリハビリの介入や、ひいては思春期特発性側弯症と筋肉量の関係を明らかにすることができる

7. 対象者、関係者等からの問合せ先(当院)

連絡先番号：043-486-1151

担当者氏名：小谷俊明

対応時間：8:30-17:00 (平日)

共同研究において専用窓口がある場合

なし