

睾丸の大きさと陰茎長の年齢別変化

| 年齢 | 例数 | 右睾丸 | | | 左睾丸 | | | 陰茎長 (cm) |
|-----|----|---------|---------|-----------------------|---------|---------|-----------------------|----------|
| | | 縦径 (cm) | 横径 (cm) | 容積 (cm ³) | 縦径 (cm) | 横径 (cm) | 容積 (cm ³) | |
| 新生児 | 25 | 1.8±0.3 | 1.1±0.2 | 1.1±0.4 | 1.7±0.3 | 1.1±0.1 | 1.1±0.4 | 2.9±0.5 |
| 1ヵ月 | 20 | 2.1±0.2 | 1.3±0.2 | 1.8±0.5 | 2.1±0.3 | 1.2±0.2 | 1.7±0.7 | 2.9±0.3 |
| 3ヵ月 | 26 | 2.1±0.2 | 1.2±0.1 | 1.6±0.4 | 2.1±0.2 | 1.1±0.1 | 1.4±0.4 | 3.1±0.4 |
| 1歳 | 27 | 1.8±0.2 | 1.1±0.1 | 1.3±0.3 | 1.8±0.2 | 1.1±0.1 | 1.1±0.4 | 3.3±0.4 |
| 2歳 | 11 | 1.8±0.3 | 1.2±0.1 | 1.5±0.4 | 1.8±0.3 | 1.2±0.2 | 1.5±0.5 | 3.7±1.0 |
| 3歳 | 28 | 1.7±0.2 | 1.1±0.1 | 1.1±0.4 | 1.7±0.2 | 1.1±0.1 | 1.1±0.4 | 3.4±0.5 |
| 4歳 | 20 | 1.9±0.2 | 1.1±0.1 | 1.2±0.3 | 1.8±0.2 | 1.1±0.1 | 1.2±0.4 | 3.8±0.6 |
| 5歳 | 29 | 2.0±0.2 | 1.2±0.1 | 1.4±0.4 | 2.0±0.2 | 1.2±0.1 | 1.4±0.4 | 3.7±0.5 |
| 6歳 | 28 | 1.9±0.2 | 1.2±0.1 | 1.4±0.4 | 1.9±0.2 | 1.1±0.1 | 1.2±0.4 | 4.1±0.5 |
| 7歳 | 24 | 2.0±0.2 | 1.1±0.1 | 1.3±0.4 | 1.9±0.2 | 1.1±0.1 | 1.2±0.4 | 4.3±0.5 |
| 8歳 | 33 | 2.5±0.3 | 1.0±0.2 | 1.6±0.7 | 2.1±0.3 | 1.1±0.2 | 1.4±0.6 | 4.2±0.6 |
| 9歳 | 23 | 2.2±0.4 | 1.2±0.2 | 1.7±0.8 | 2.2±0.3 | 1.2±0.2 | 1.7±0.8 | 4.5±0.7 |
| 10歳 | 28 | 2.4±0.4 | 1.3±0.2 | 2.3±1.2 | 2.4±0.4 | 1.3±0.2 | 2.2±1.2 | 4.7±0.8 |
| 11歳 | 21 | 2.7±0.6 | 1.5±0.3 | 3.2±1.7 | 2.7±0.6 | 1.5±0.3 | 3.3±1.9 | 4.8±0.8 |
| 12歳 | 28 | 3.4±0.7 | 1.8±0.4 | 6.6±3.8 | 3.4±0.7 | 1.8±0.4 | 6.4±4.1 | 5.5±1.5 |
| 13歳 | 31 | 3.8±0.7 | 2.1±0.5 | 9.8±4.5 | 3.8±0.8 | 2.1±0.5 | 9.5±4.9 | 6.7±1.7 |
| 14歳 | 22 | 4.6±0.4 | 2.6±0.3 | 16.4±4.6 | 4.5±0.5 | 2.5±0.4 | 15.3±5.0 | 8.3±0.8 |

[Fujieda, K. et al. : Acta Paediatr Jpn 29(2) : 214, 1987]

オーキドメータ(Orchidometer)

睾丸の大きさをオーキドメータと視覚的に比較して睾丸容積を計測します。必ず両方の睾丸を測ってください。オーキドメータの数字は睾丸容積を表しています(青:1~3mL、黄色4~25mL)。



資料提供 ファイザー株式会社

乳房の発達と外性器の発達 (Tanner Stage)

乳房

1期
乳頭だけが隆起している(前思春期)。

2期
乳頭と乳房が小さく隆起する。乳頭輪は大きさを増す(乳蕾期)。

3期
乳房と乳頭輪はさらに大きく隆起するが、両者は同一面上にある。

4期
乳房の上に乳頭と乳輪がさらに高まって第2の隆起をつくる。

5期
乳房だけが隆起して、乳頭輪はふたたび乳房と同一面上となる。

恥毛

1期
恥毛なし。

2期
陰茎部または陰唇にそってまばらに生える。

3期
毛はかなり濃く、密となり、ちぢれの産を増し、まばらながら恥骨結合のところまで広がる。

4期
成人型に近いが範囲が狭い。大腿内側には広がらない。

5期
成人型となる。ただし全体として逆三角形である。その上縁は直線でlinea albaには広がらず、いわゆる女性型を示す。

[原 寿郎: "小児の成長" 標準小児科学 森川 昭廣ほか編集 5 医学書院: 11, 2003]