

幹細胞とは ～ 若返りや寿命も変わる

- ・体は 60 兆個、200 種類の細胞で成り立っています。その元になるのが **“幹細胞”** です。
 - ・幹細胞は、**さまざまな細胞のもとになる細胞**。60 兆個もの細胞を作り出すもとになっているのです。肌も筋肉も骨も血液も、あらゆる組織・臓器は細胞でできています。細胞にも寿命があり、死を迎え、新たな細胞に生まれ変わります。
- 髪の毛や爪が伸びたり、傷や骨折が治ったり肌が生まれ変わるのも、全て**幹細胞が働いて新しい細胞を生み出している**からです。

幹細胞が活性すると、各細胞も周期的に生まれ替わります



皮膚：30日



血液：約120日



骨：3年～5年



筋肉：約半年



脳細胞：約1年

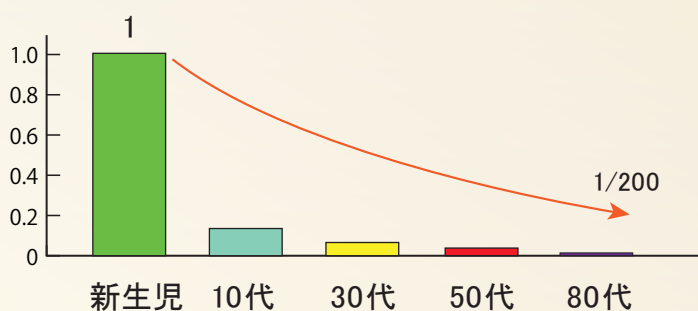


腸微絨毛：1日



肝臓・腎臓：約1年、胃粘膜：3日

年齢とともに急激に減少する幹細胞



出展：Journal of cellular physiology(2007) doi 10.1002/JCP

骨髄の中にある幹細胞の変化を示したグラフ。
新生児を1とすると、80代では**200分の1まで減少**。
身体を大きくするために多く使われ、年齢とともに減少していきます。

👉 幹細胞を活性させると

1. 劇的な痛みの減少
2. より良い睡眠が得られます。
3. スポーツ時のパワーアップ、疲労の回復
4. 髪の毛の成長
5. 美容、シワの改善
6. 傷跡の減少
7. 傷の治療の劇的向上
8. 若さのリニューアル
9. 健康の回復、増進

ホームページ

<https://www.pj-house.com/patch/>

お電話

 **0120-232-990** (受付：9時～21時/年中無休)

