



森医院通信

やまいのはなし

2024年8月号

内科・循環器内科・リハビリテーション科

森 医 院

<http://www.moriiin.com/>

〒500-8322 岐阜県岐阜市香取町 3-48 TEL : 058-251-4452

院長のブログ

<http://blog.livedoor.jp/moriiin5656/>

ケータイ版はこちら→



診療時間	月	火	水	木	金	土	日
午前 9:00~12:00	○	○	○	○	○	○	/
午後 4:00~ 7:00	○	○	○	/	○	/	/

Pickup!

動脈の構造

動脈も静脈も、内膜、中膜、外膜という3つの層からできています。血液と接しているのが内膜で、その表面は内皮細胞に覆われています。内皮細胞の役割は多岐にわたりますが、重要なのは血栓がつくられるのを防ぐことです。血液は内皮細胞に接している時は固まらず、内皮細胞の外に出るか（出血）、内皮細胞が傷ついて機能を失うと固まります（血栓）。中膜は、血管の弾力性を保つ血管平滑筋細胞で構成されています。平滑筋が収縮すると血管内腔は狭くなります。これにより、血流を調節しています。外膜は結合組織で構成され、外部から血管を守っています。

