

薬理系統合演習 (PBL)

I班 泌尿器

糸球体の構造と役割

納本 愛歌

尿細管の構造と役割

香山 拓慧

集合管の構造と役割

高見 彩

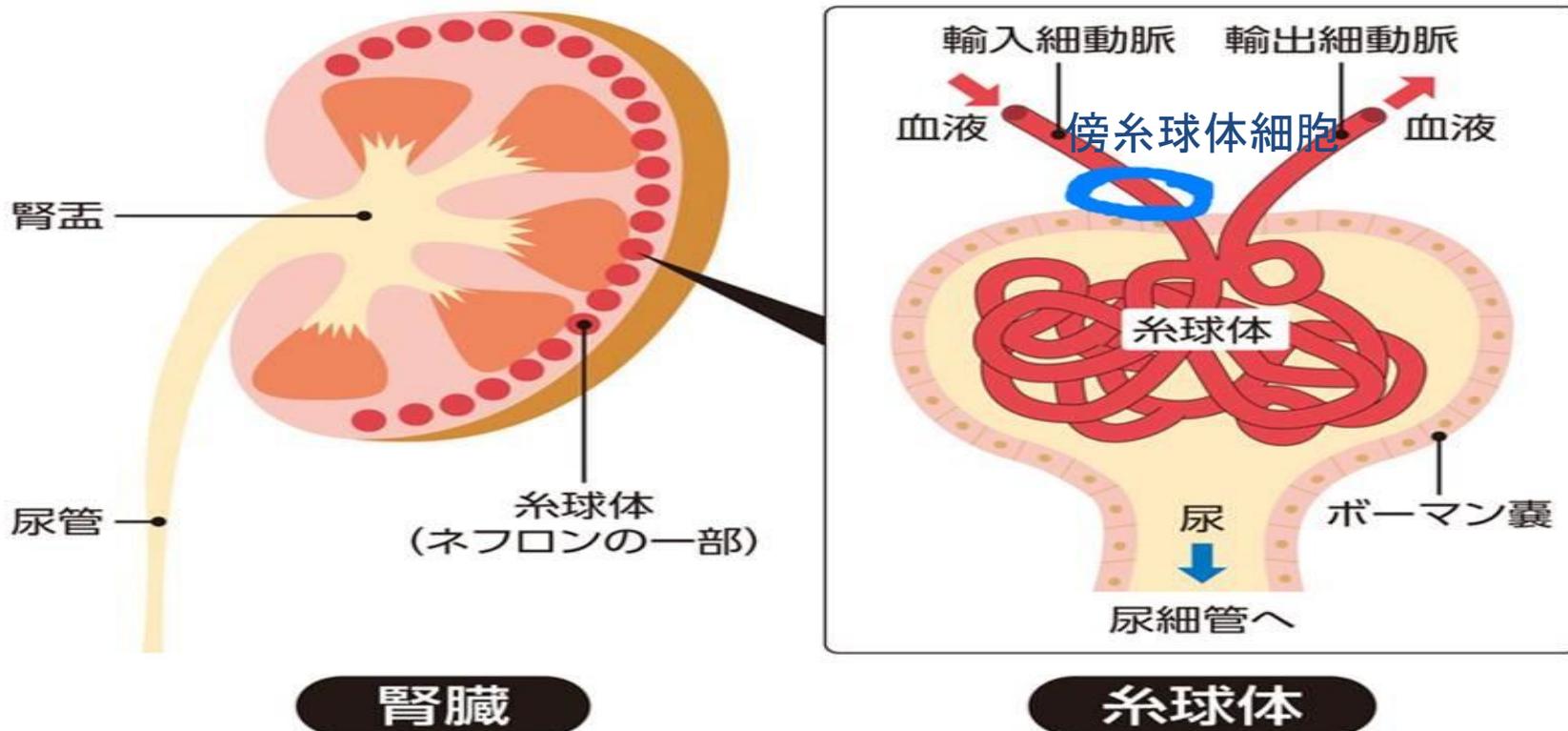
血圧と体液量調節

明田 紗奈

排尿筋・括約筋と神経支配

藪下 史央里

糸球体の構造と役割



糸球体は、ボーマン嚢に包まれた毛細血管の塊のことである。

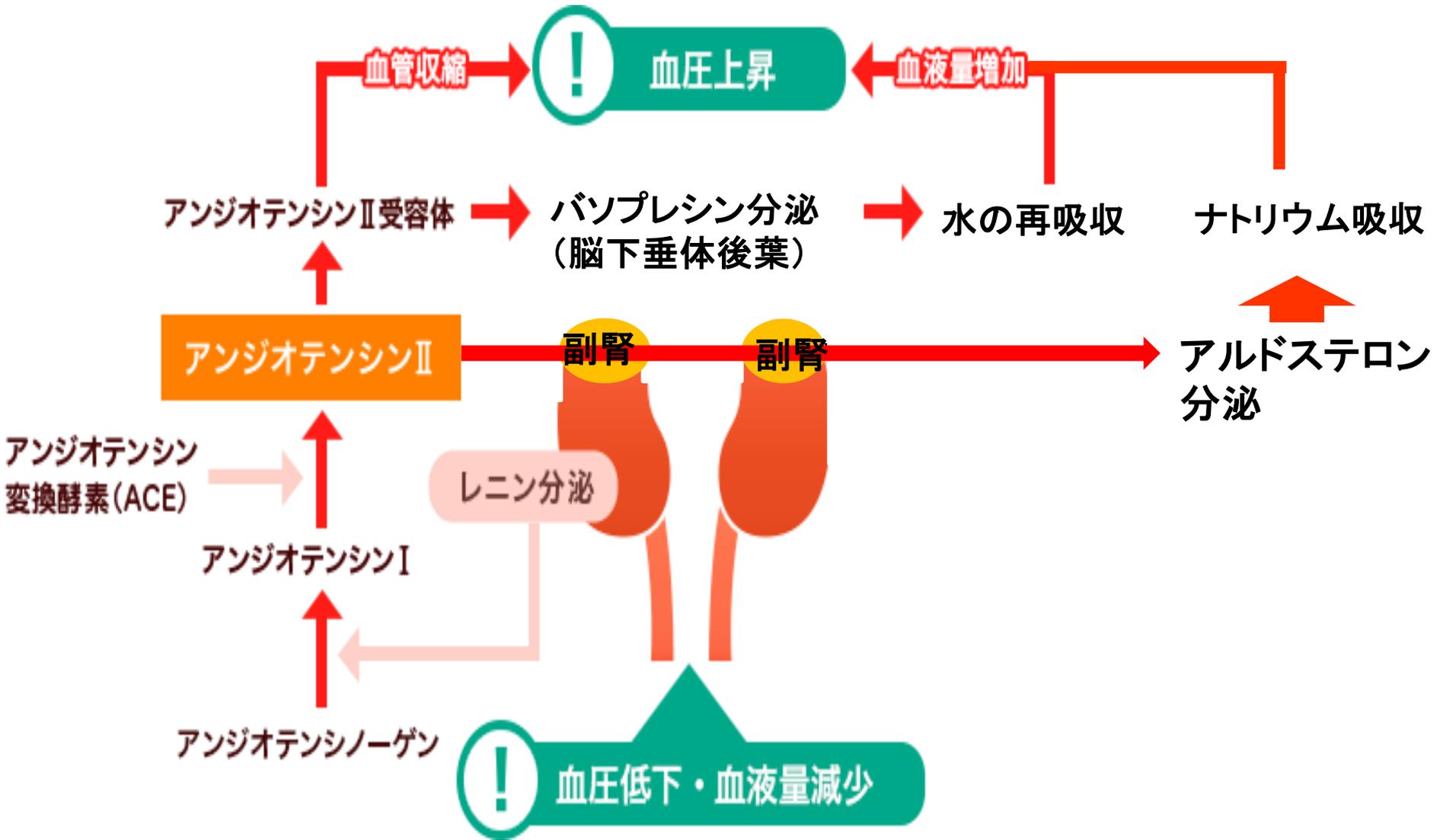
役割は、血液をろ過(限外ろ過)して原尿を作ることである。

毛細内血管細胞→糸球体基底膜→足細胞の順にろ過される。

傍糸球体細胞から分泌したレニンは、

レニン-アンギオテンシン系を介して血液量や血圧を制御する。

I班：血圧と体液量調節 明田 紗奈



参考文献

2018年度薬剤師国家試験対策参考書〈青本〉薬理

2018年度薬剤師国家試験対策参考書〈青本〉生物

パートナ一機能形態 監修 藤原道弘