



# 人体組織学カラスライド・データベース

溝口, 史郎

---

**(Issue Date)**

2015-05-04

**(Resource Type)**

learning object

**(Version)**

Version of Record

**(Rights)**

1. 利用者による利用の範囲は、著作権法に定める私的利用の範囲とする。2. 研究成果を利用者が利用した結果について、許諾者はその責任を負わない。  
私的利用の範囲を超える二次利用（印刷物、ウェブサイト、発表資料等への転載など）については、利用希望者は附属図書館（<https://lib.kobe-u.ac.jp/da/secondaryuse/#secondaryuse-...>

**(URL)**

<https://hdl.handle.net/20.500.14094/90002989>





15

# 泌尿器系



15-001

腎臟





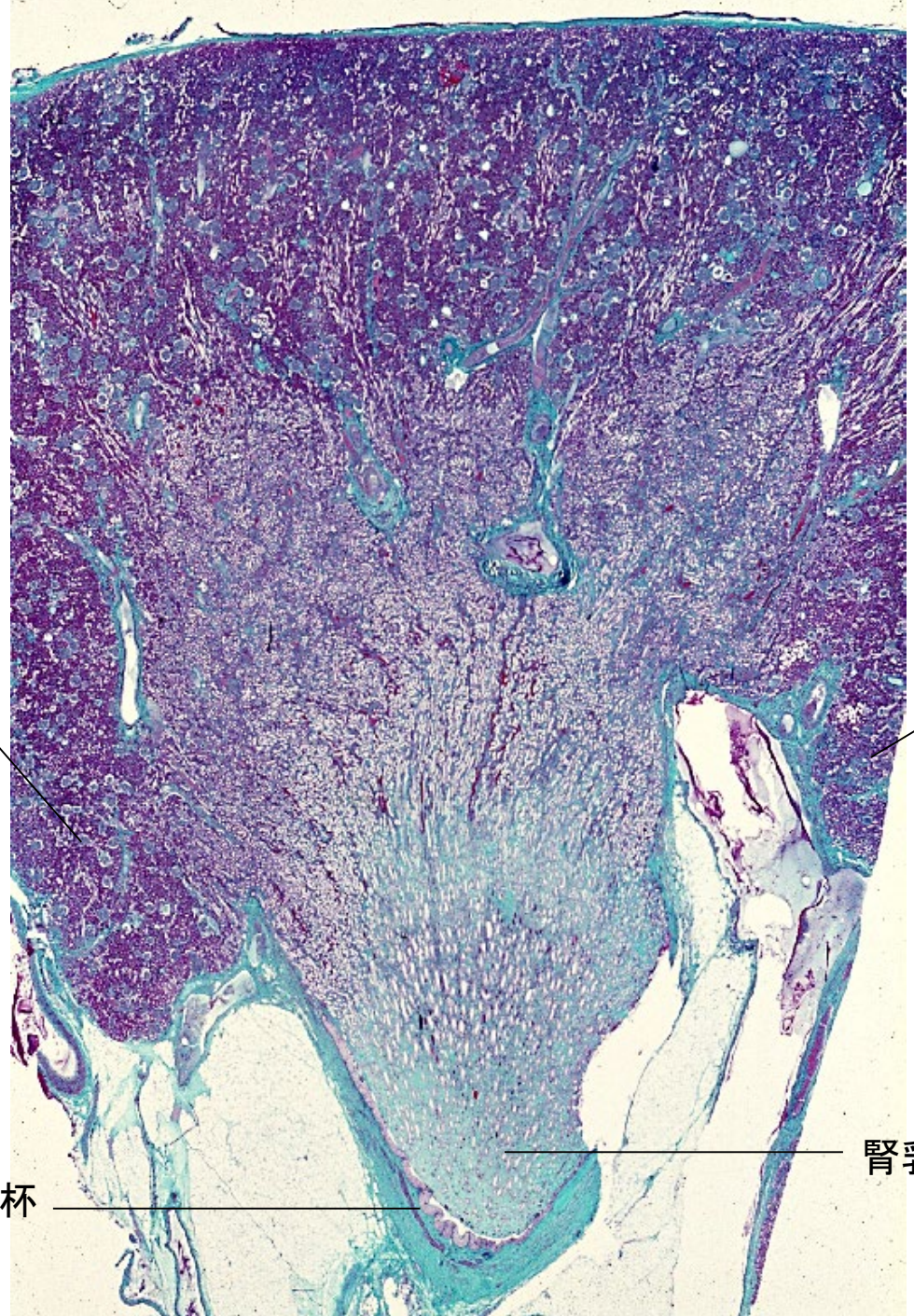


腎柱

腎柱

腎杯

腎乳頭



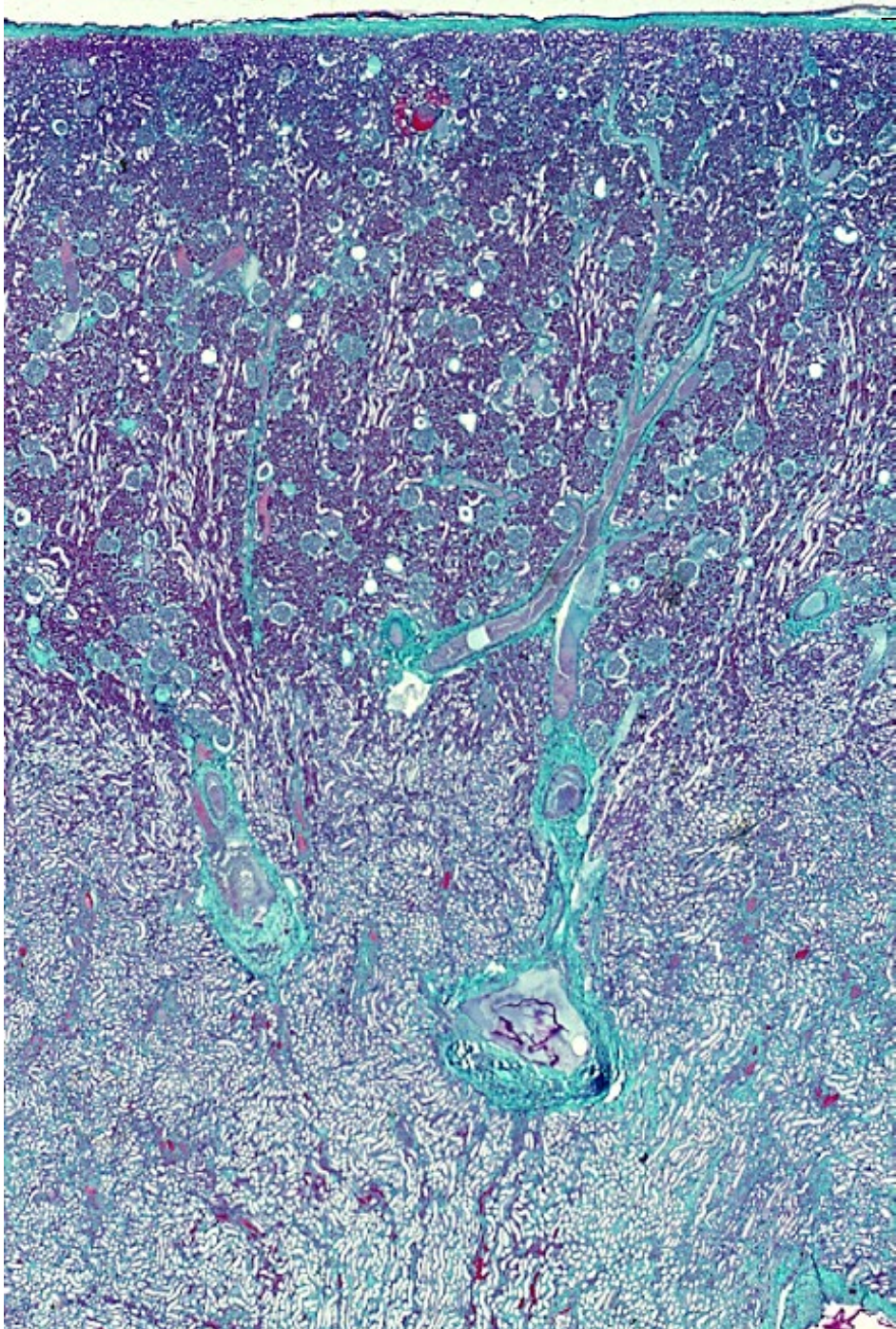
15-02  
腎葉全景.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 1.6.



纖維被膜

皮質

髓質

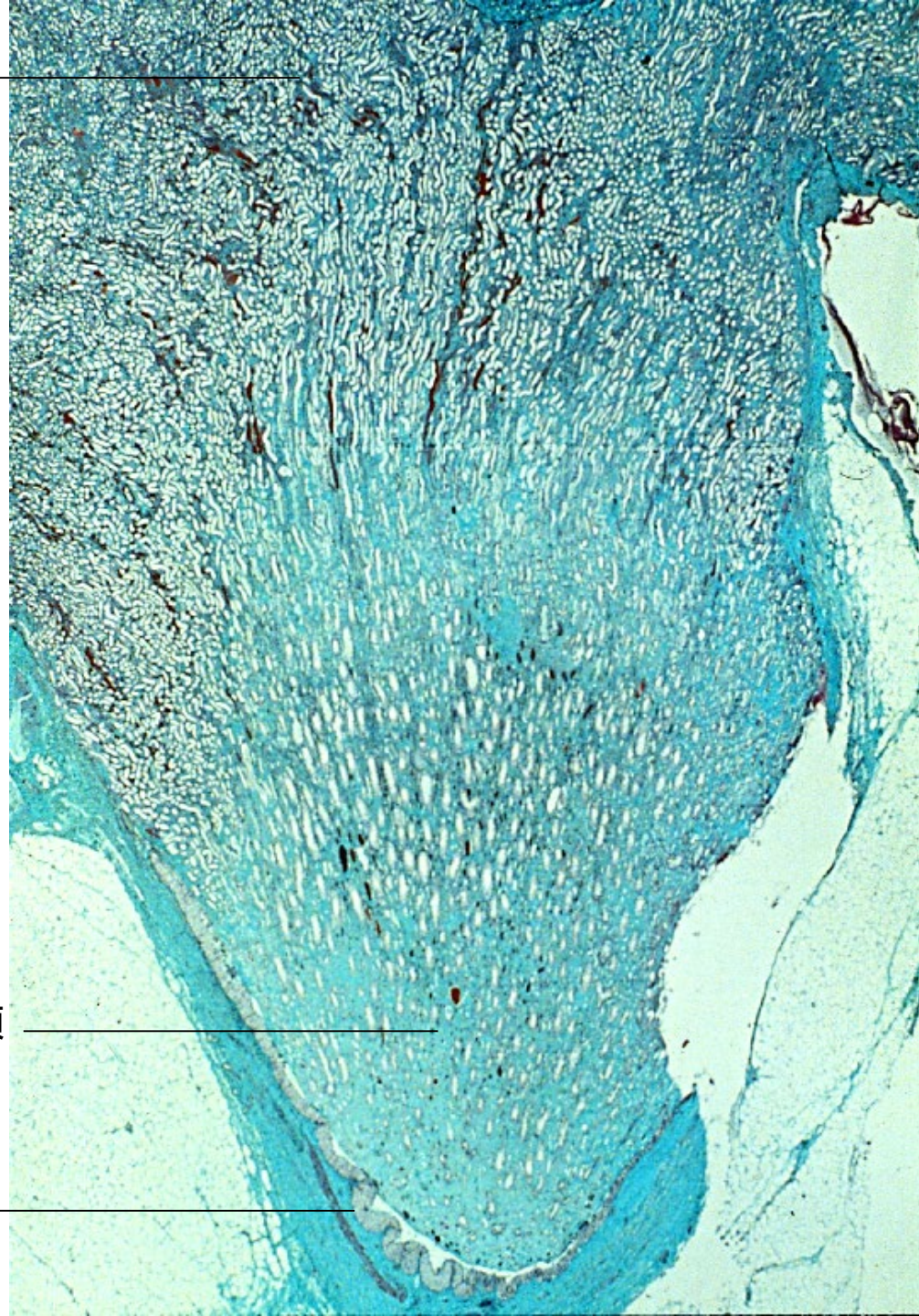


15-03  
腎皮質と髓質.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 3.0.





髓質



腎乳頭

腎杯

15-04

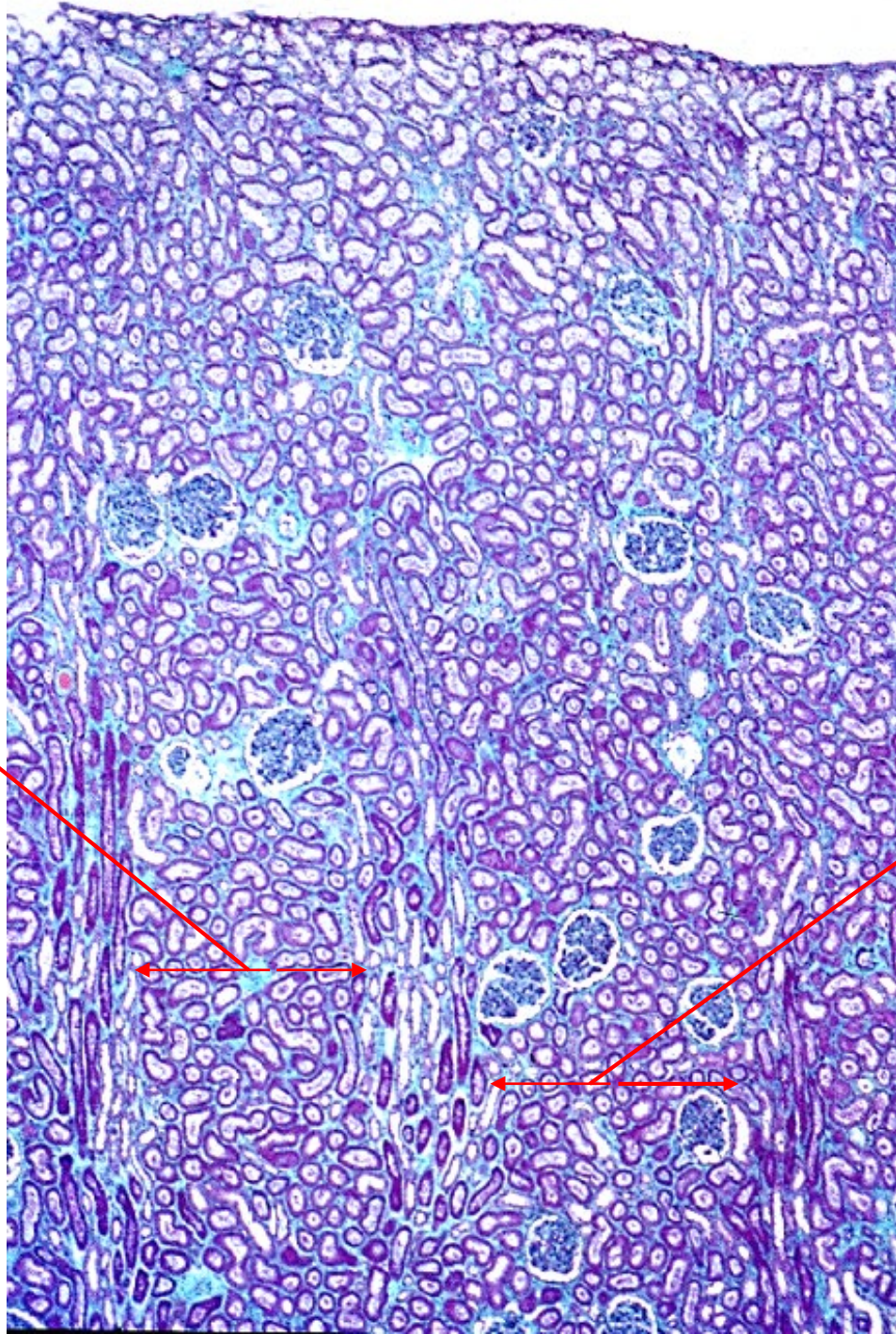
腎乳頭.

ヒト.

MG 染色.

x 3.0.

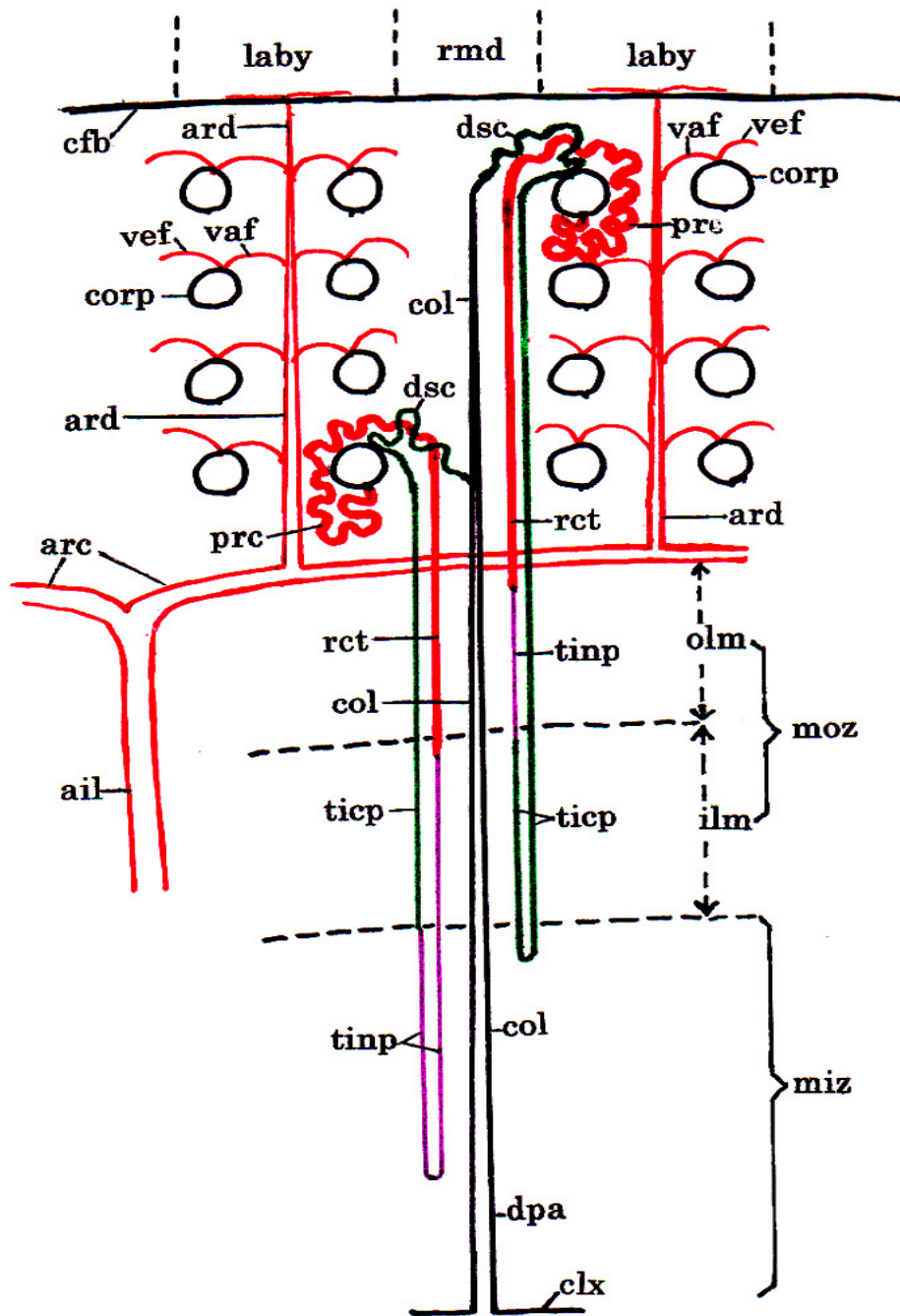




腎迷路

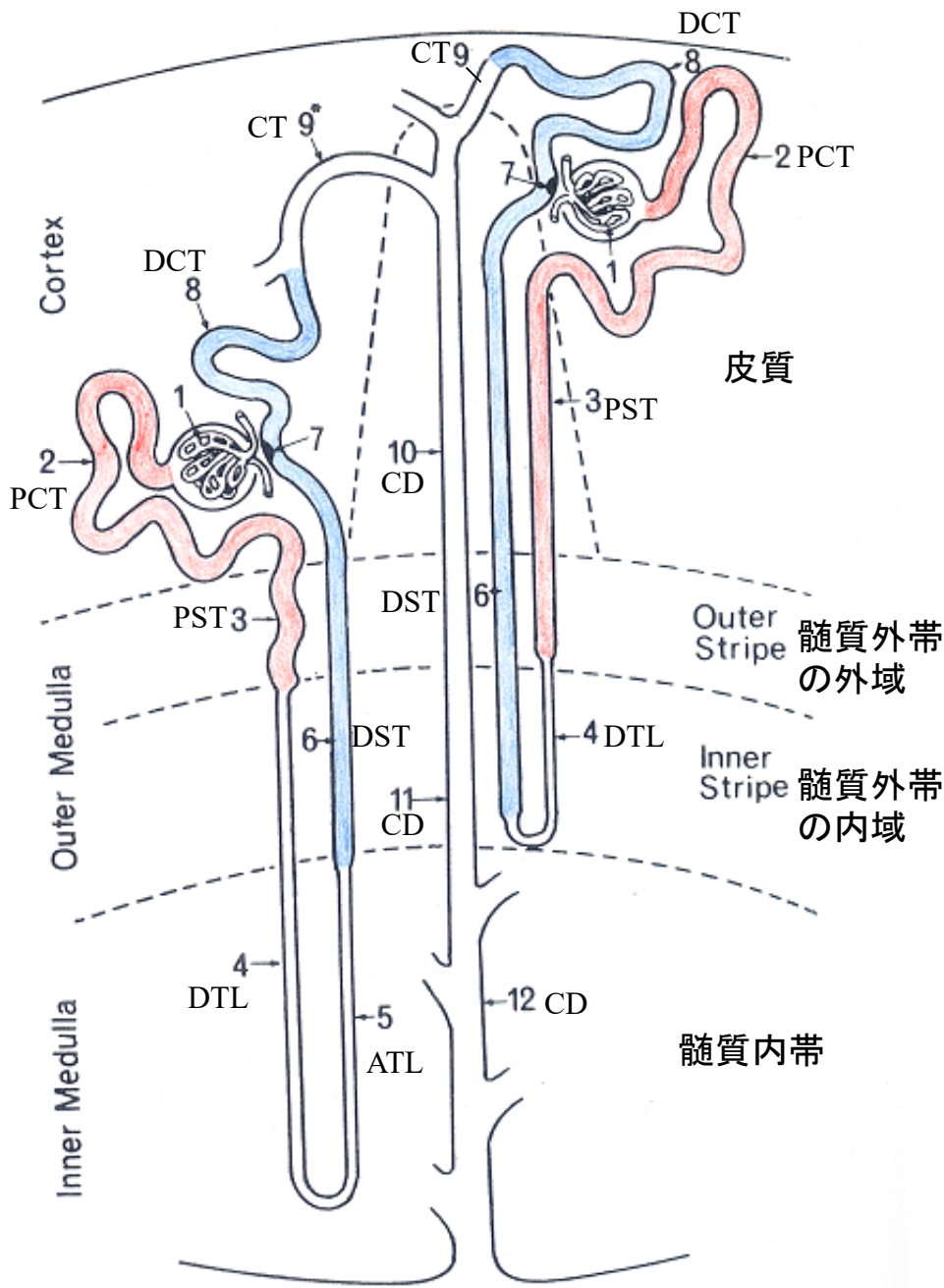
腎迷路

15-05  
腎皮質 1.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 10.



15-06-1  
 ネフロンの構造  
 模式図 1





- 1 腎小体
- 2 尿細管近位部の曲部 PCT
- 3 尿細管近位部の直部 PST
- 4 尿細管中間部の下行部 DLT
- 5 尿細管中間部の上行部 ATL
- 6 尿細管遠位部の上行部・直部 DST
- 7 緻密斑
- 8 尿細管遠位部の曲部 DCT
- 9 結合部 CT
- 10,11,12 集合管 CD

15-06-2  
 ネフロンの構造  
 模式図 2

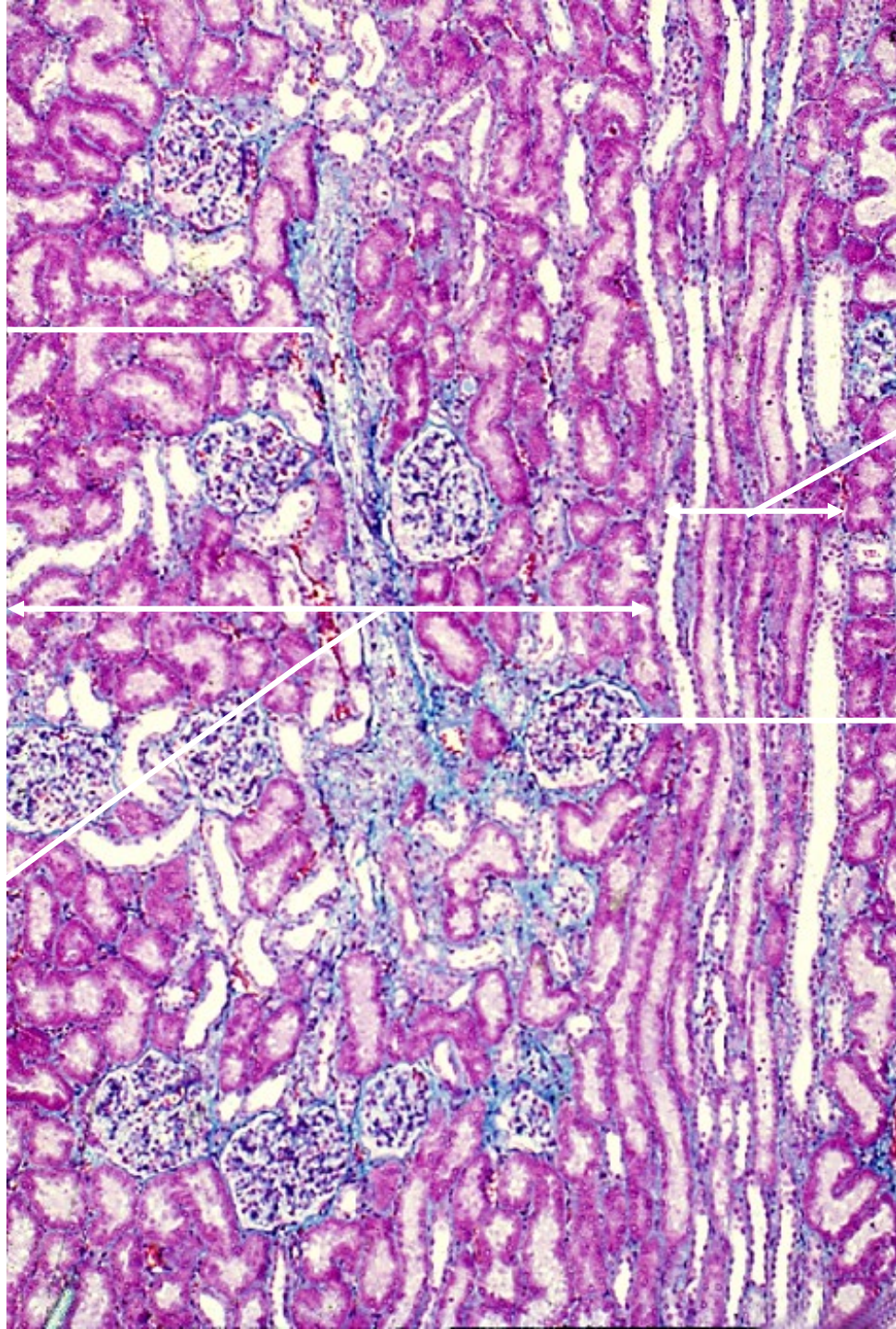


放線動脈

髓放線

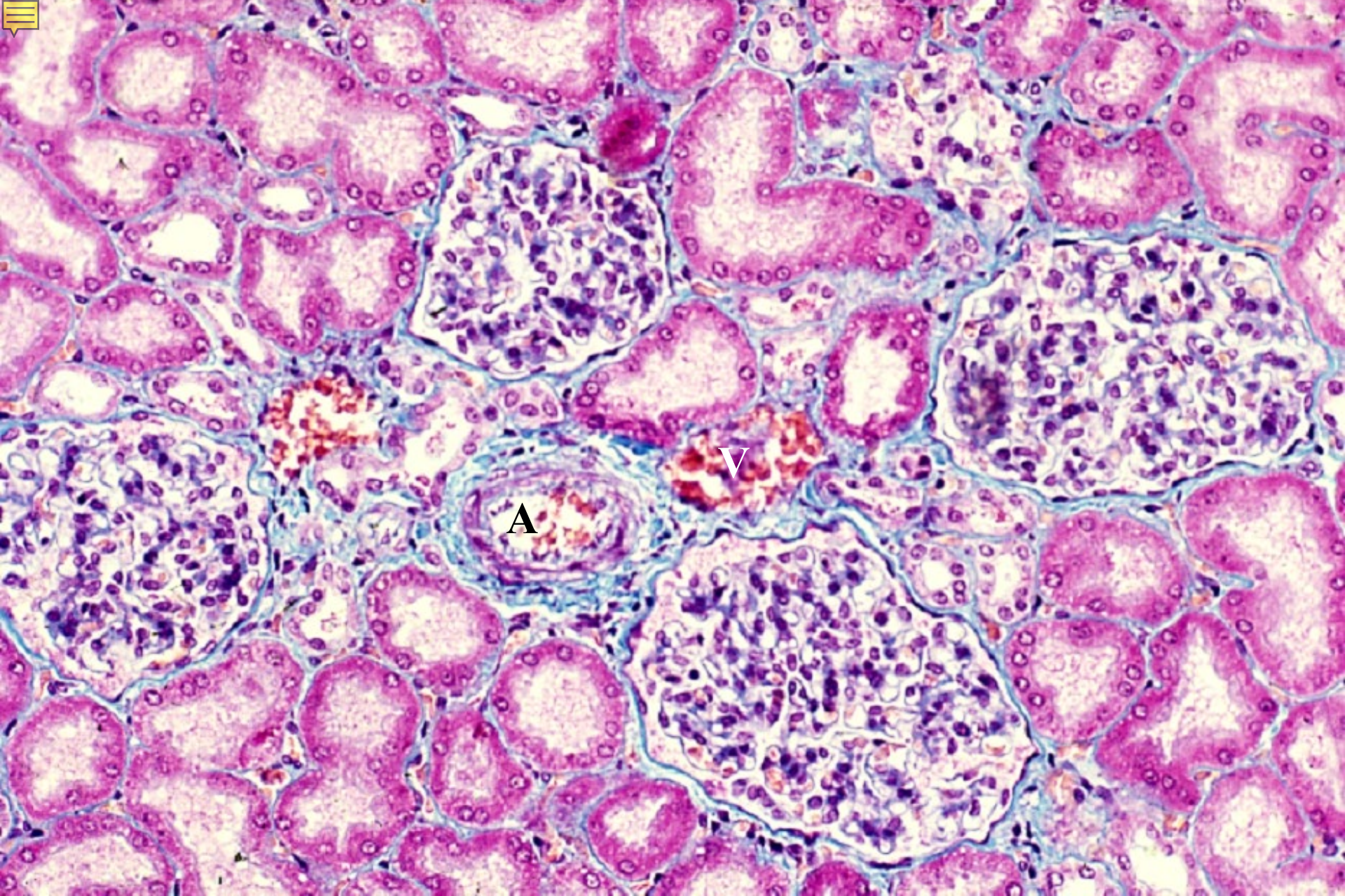
腎小体

腎迷路



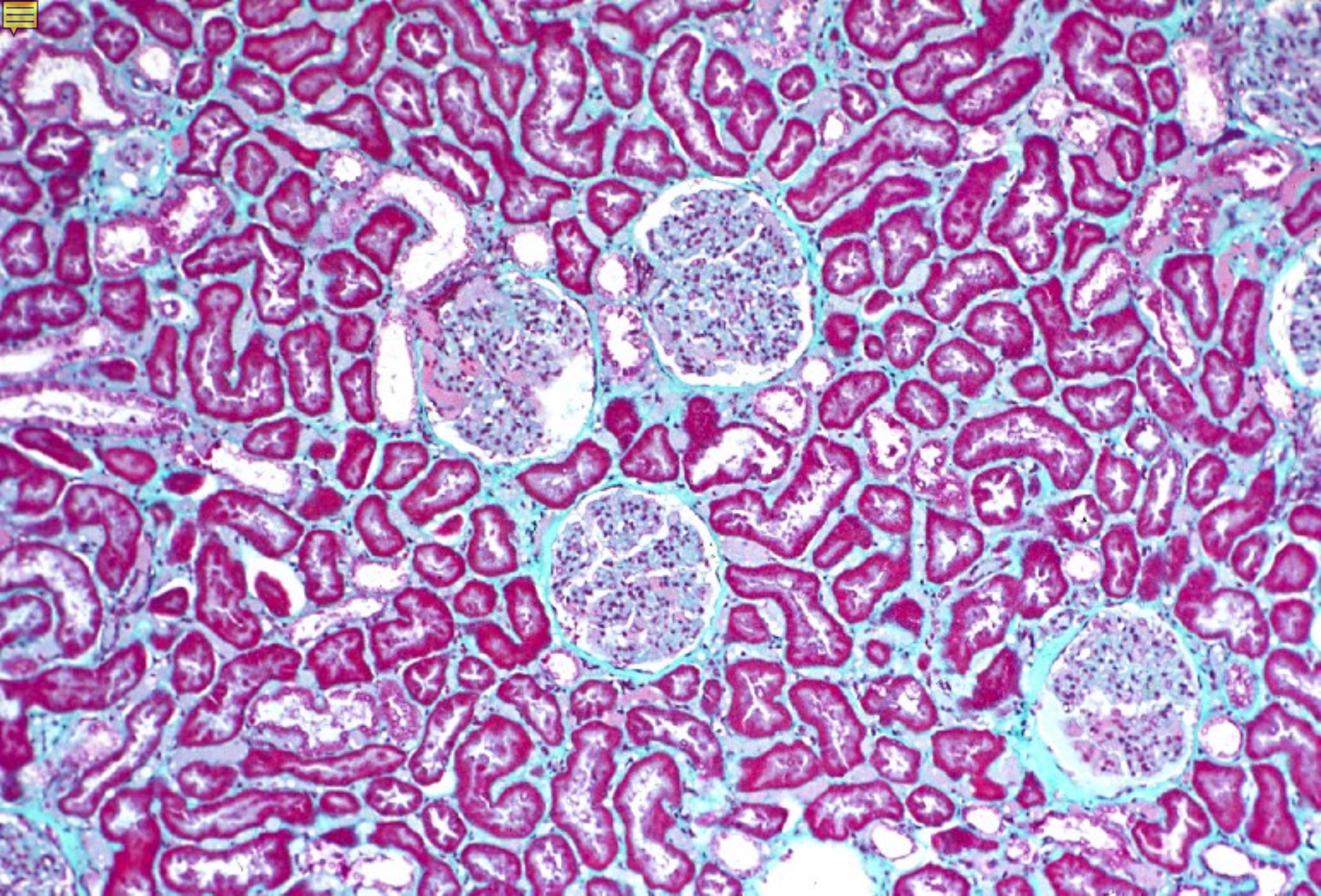
15-07  
腎皮質 2.  
腎迷路と髓放線.  
ヒト.  
マロリー・  
クロスモン染色.  
x 25.





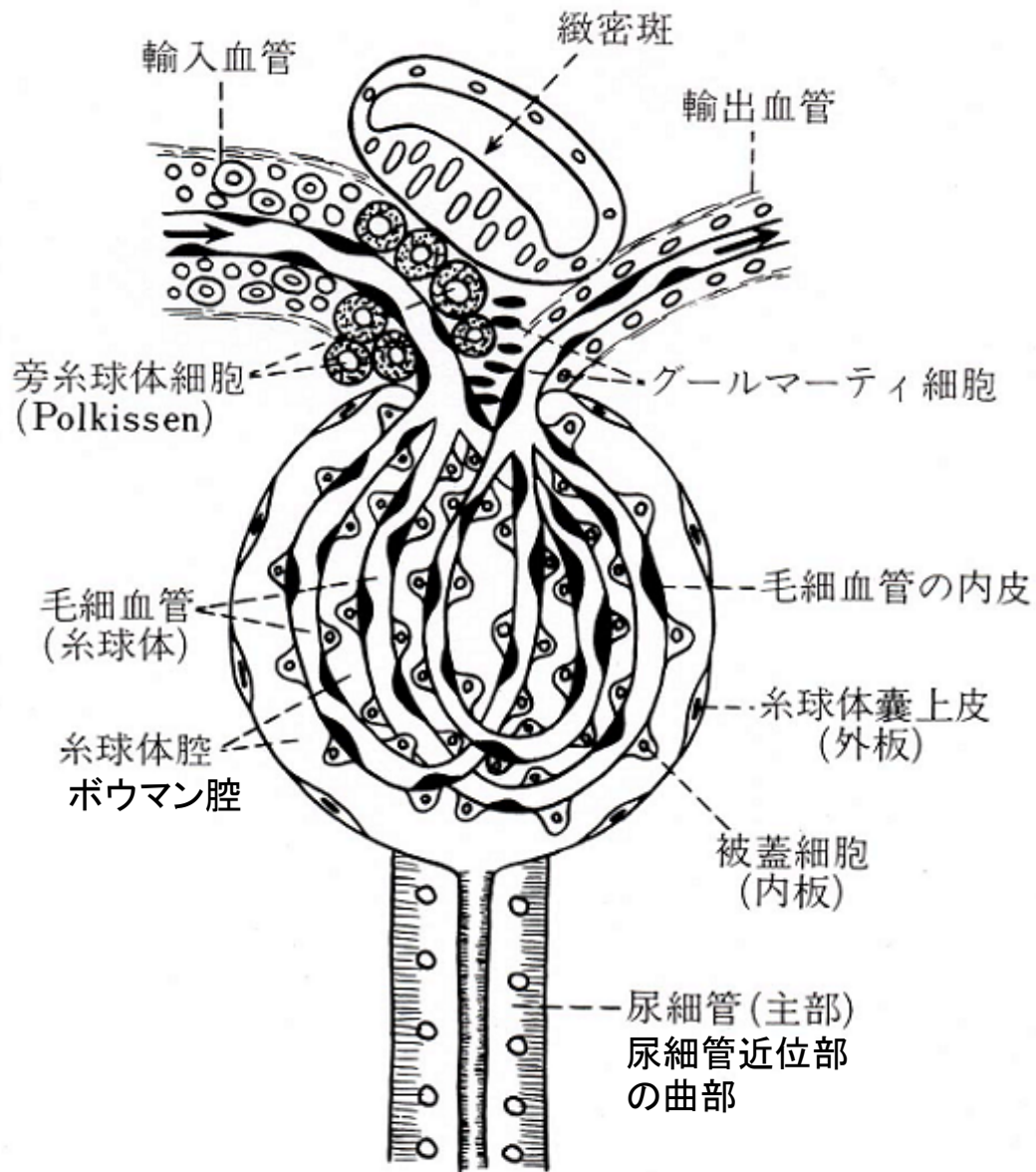
15-08 腎皮質 3. 腎迷路 1. ヒト. マロリー・クロスマン染色. x 64.



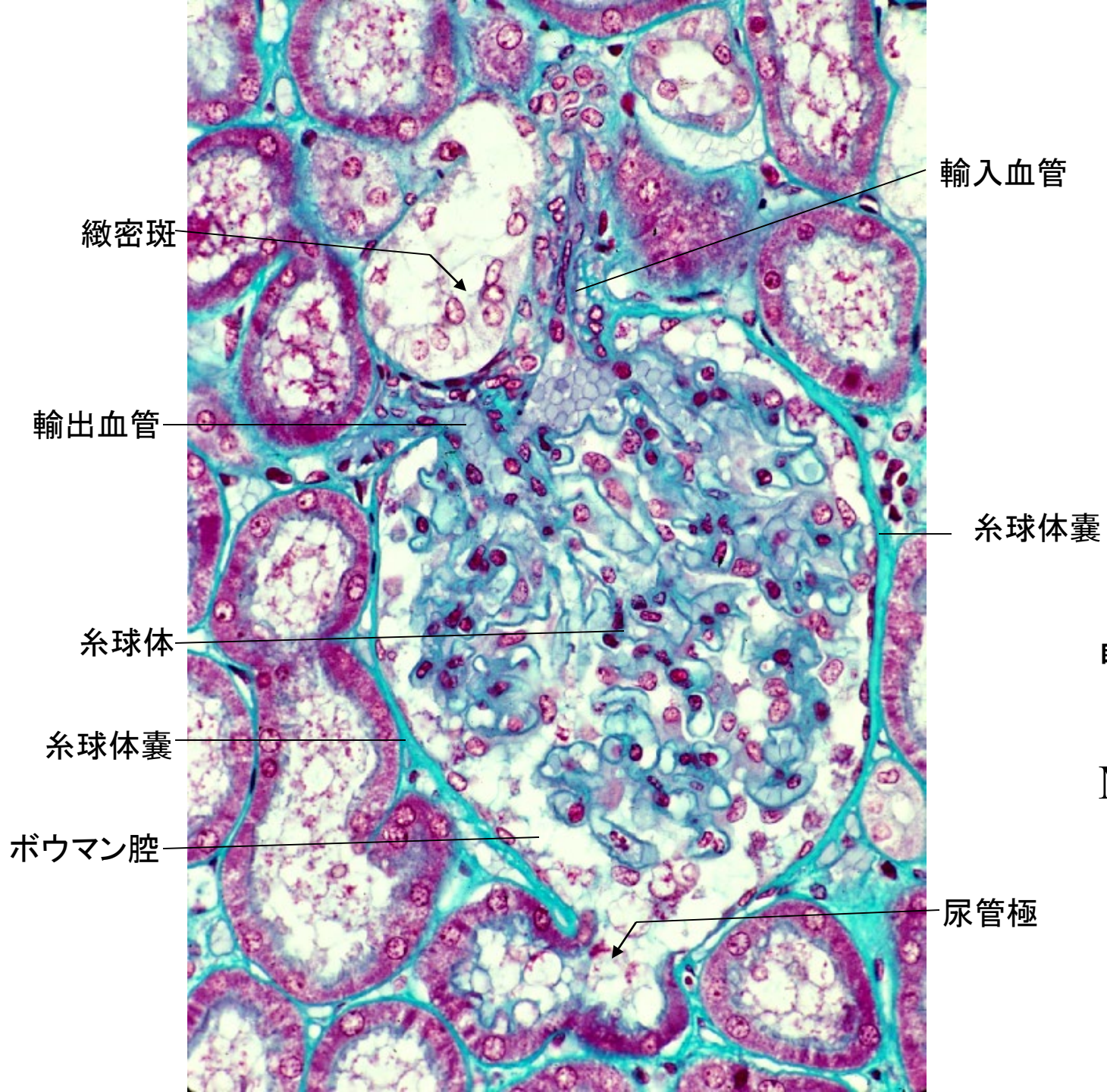


15-09 腎皮質 4. 腎迷路 2. ヒト. MG 染色. x 25.



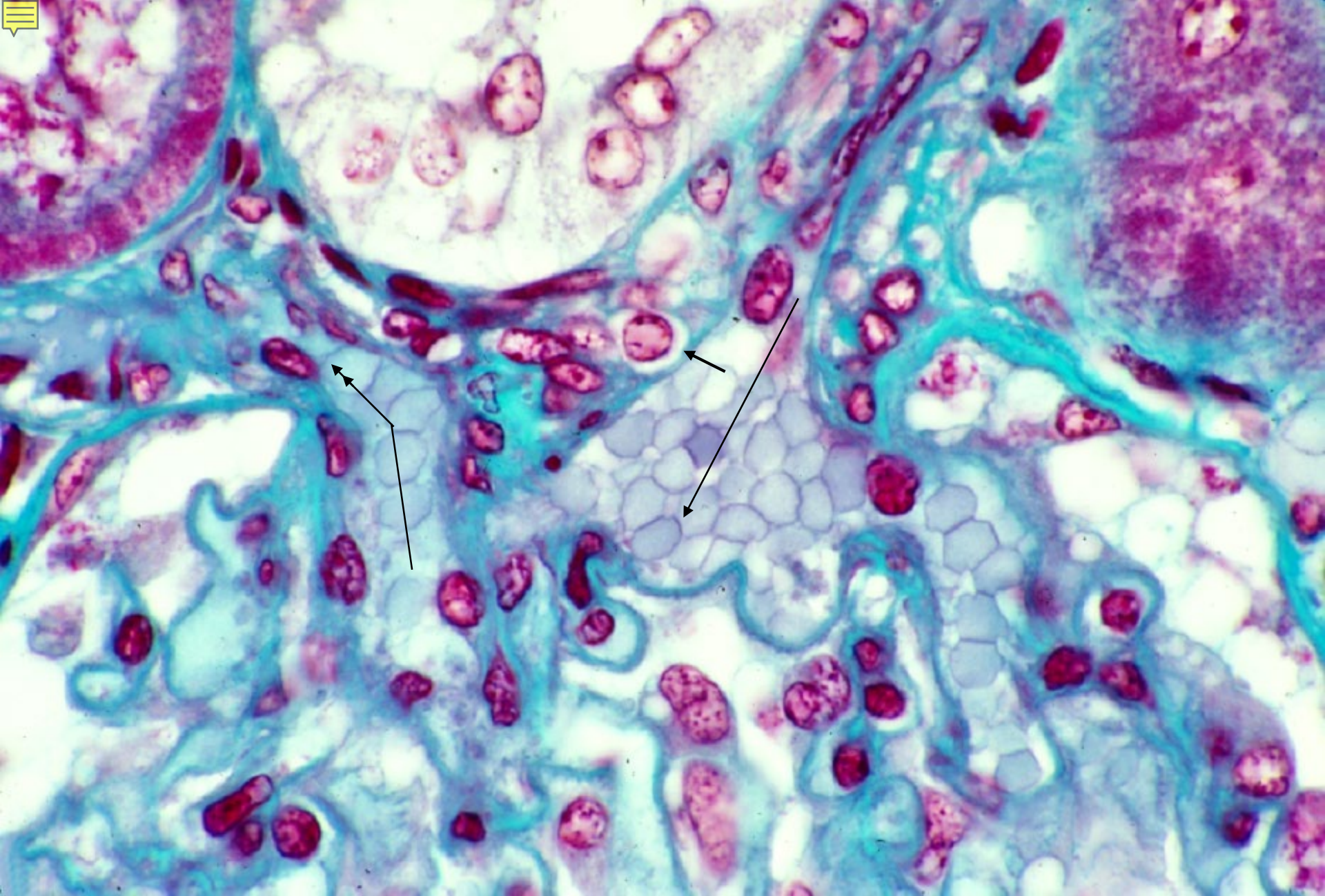


15-10  
 腎小体の構造  
 模式図  
 原図



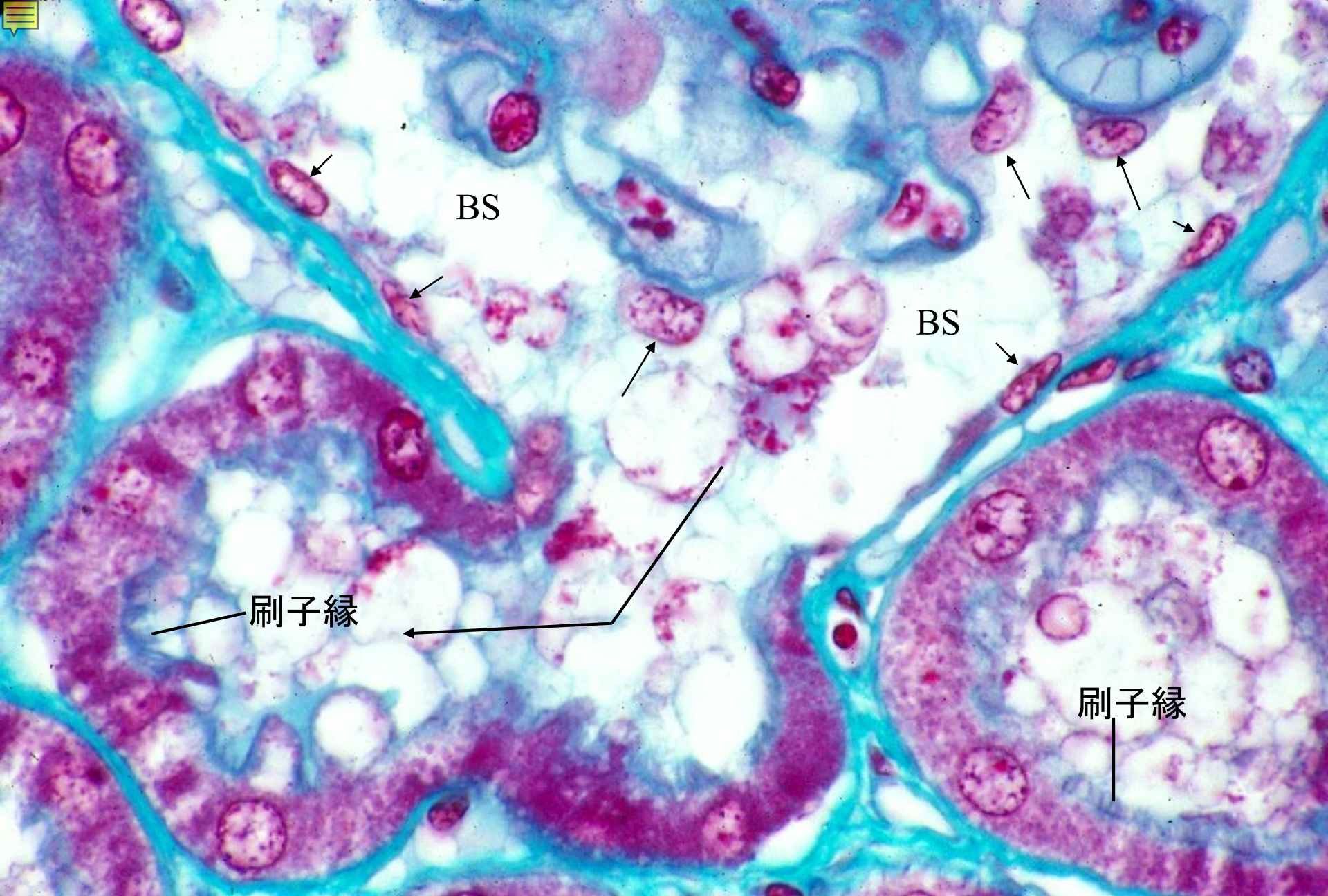
15-11  
腎小体 1.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 100.





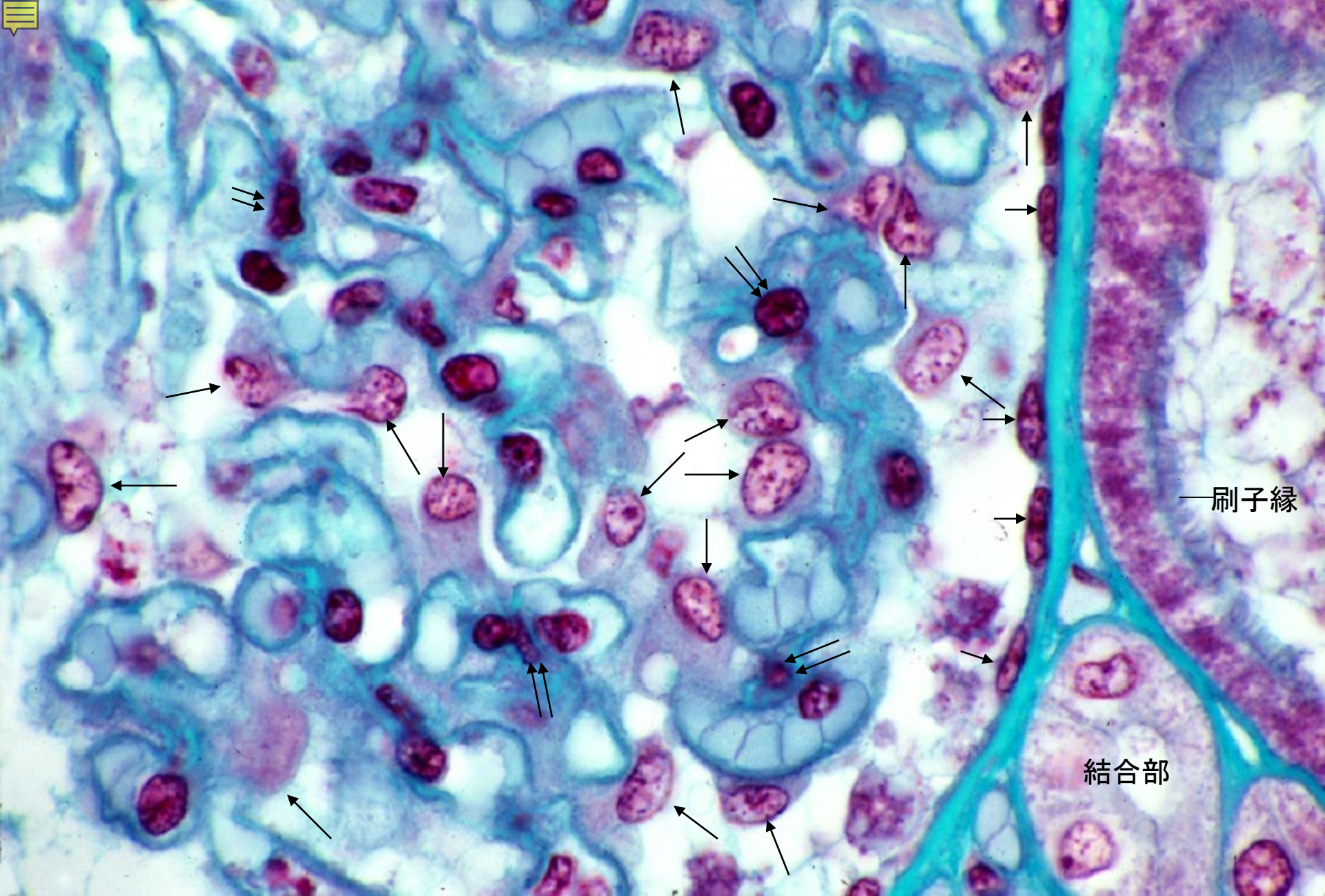
15-12 腎小体 2. 血管極. ヒト. MG 染色. x 250.



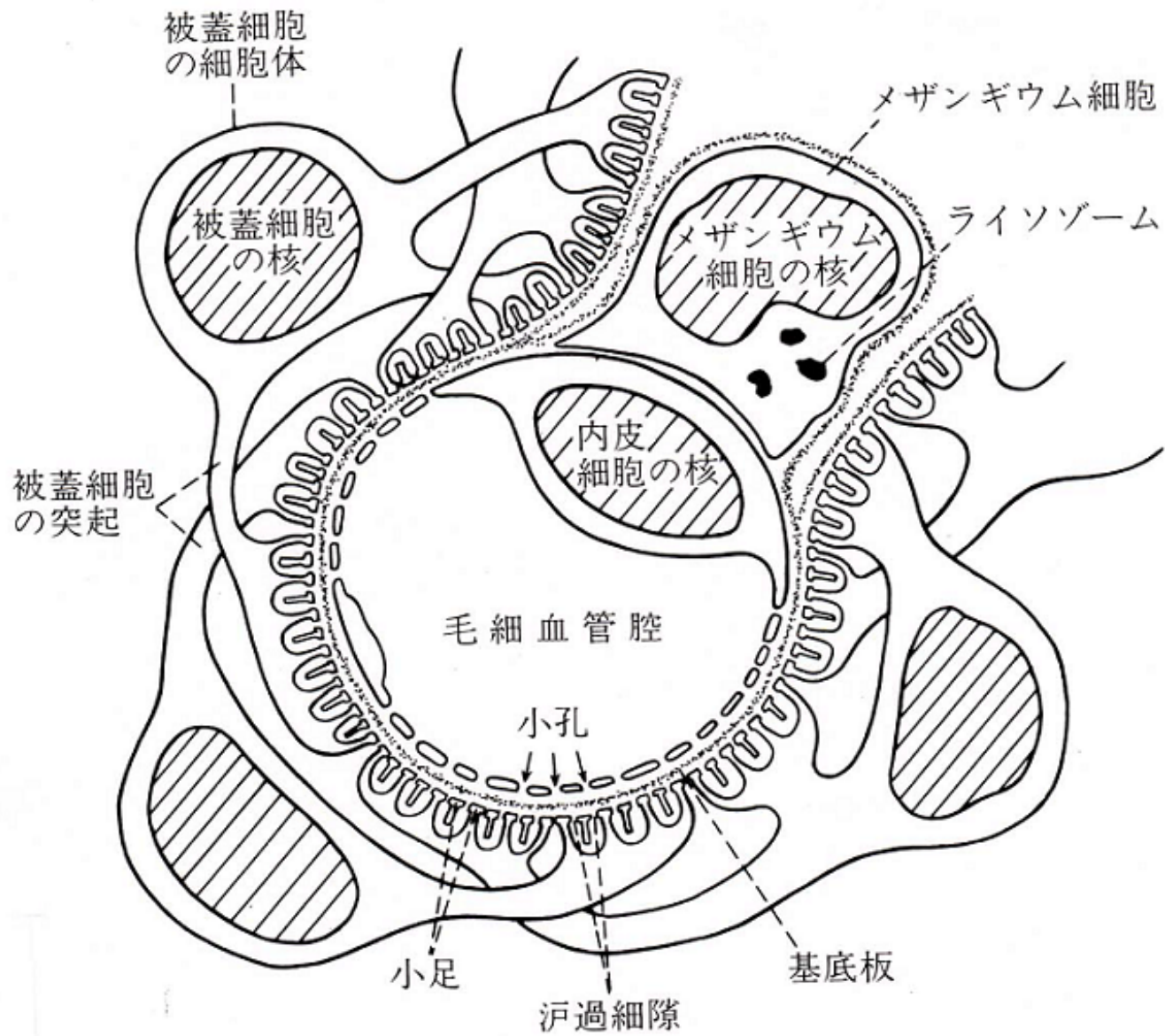


15-13 腎小体 3. 尿管極. ヒト. MG 染色. x 250.



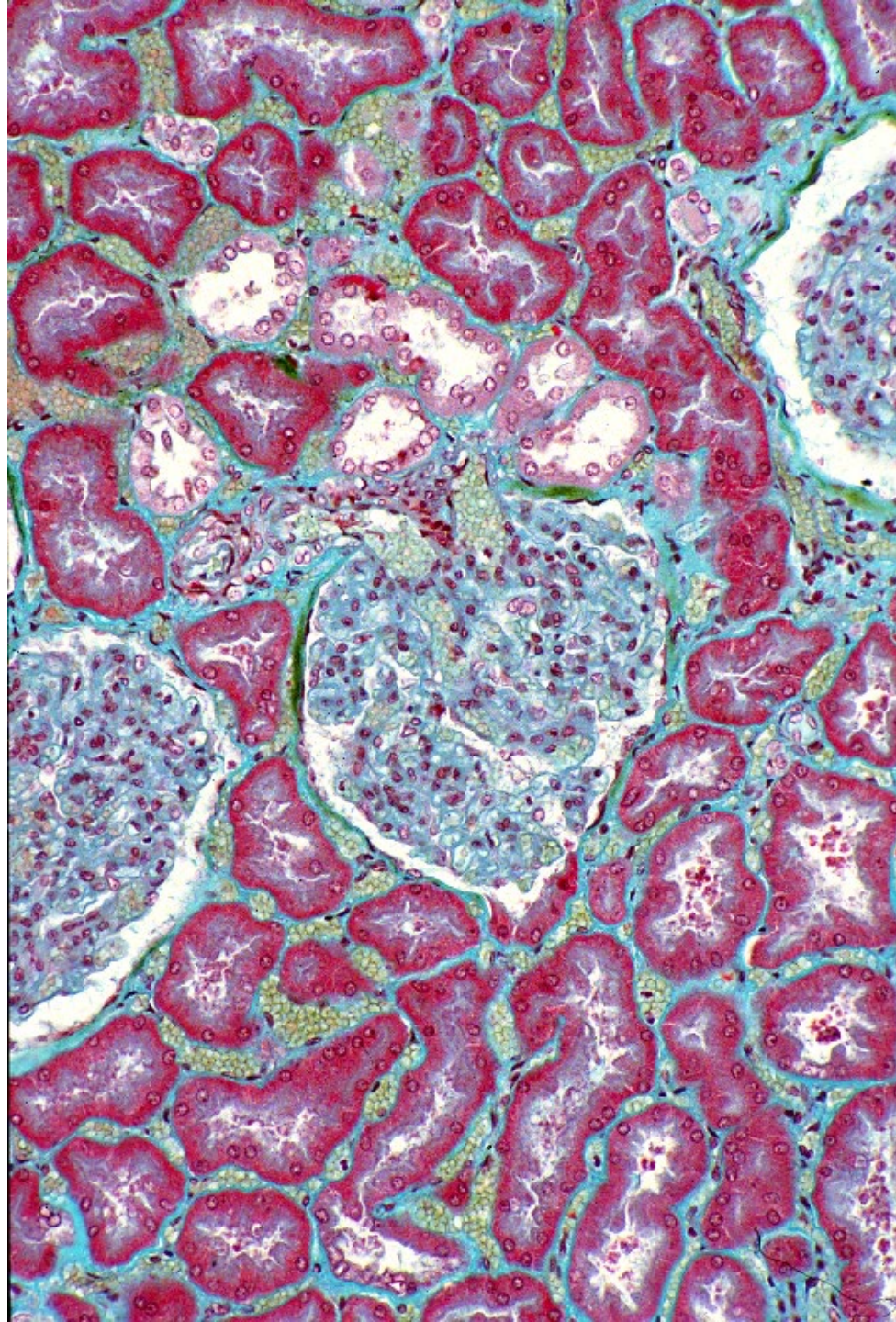


15-14 腎小体 4. 血管糸球. ヒト. MG 染色. x 250.



15-15 糸球体の超微細構造 模式図





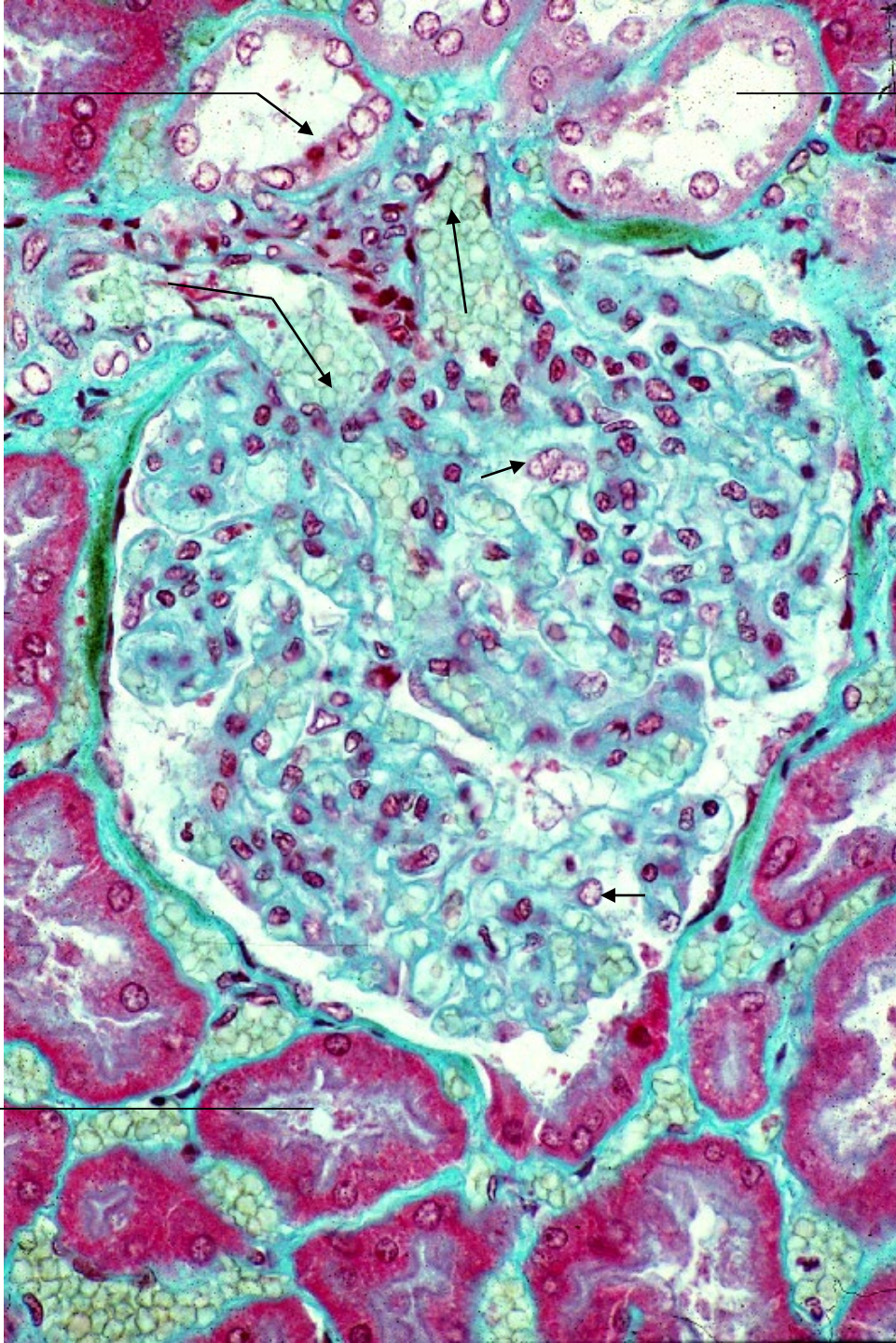
15-16  
腎皮質 5  
腎小体 5.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 50.





緻密斑

尿細管遠位部の曲部



尿細管近位部の曲部

15-17  
腎小体 6.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 100.

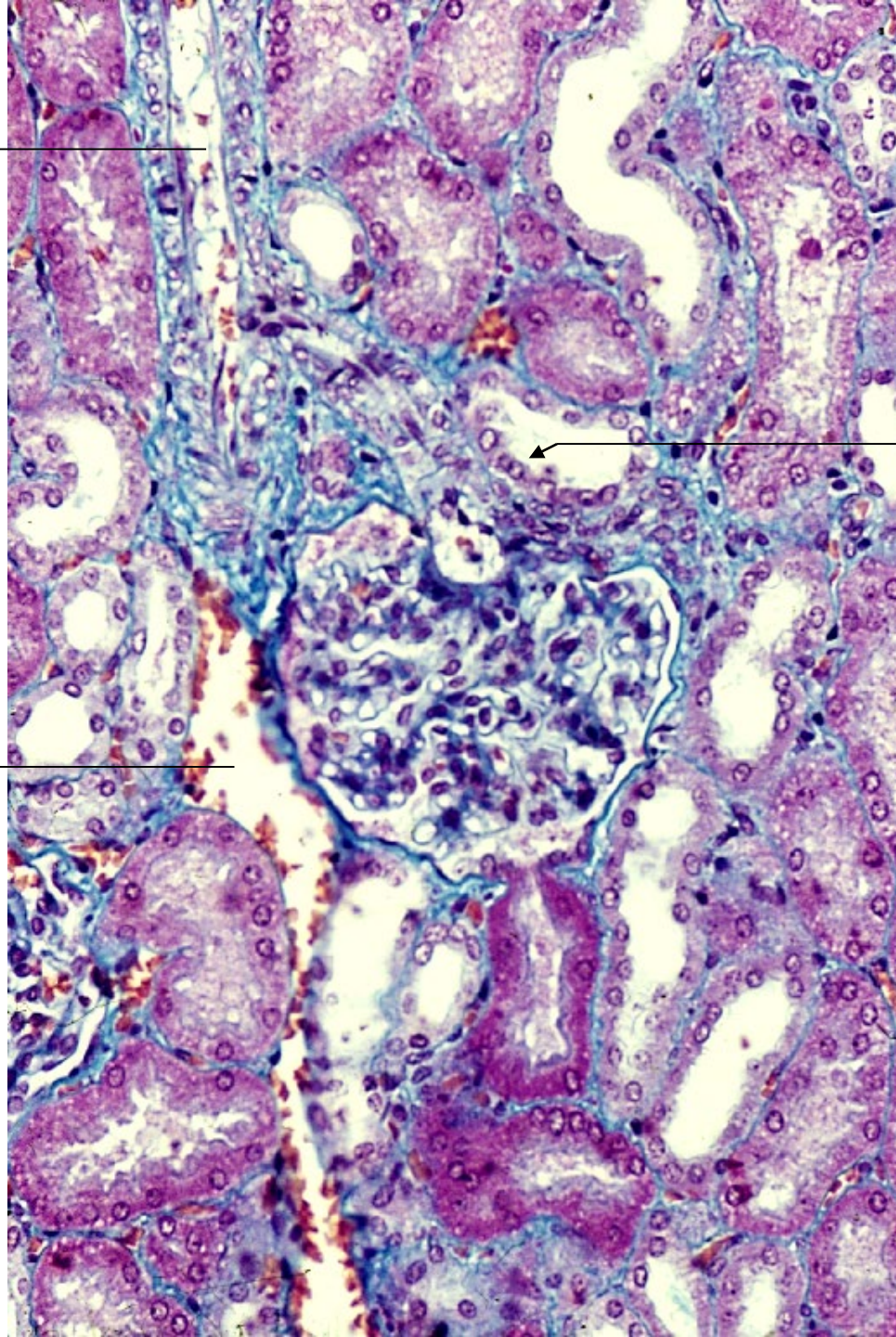


放線動脈

緻密斑

放線静脈

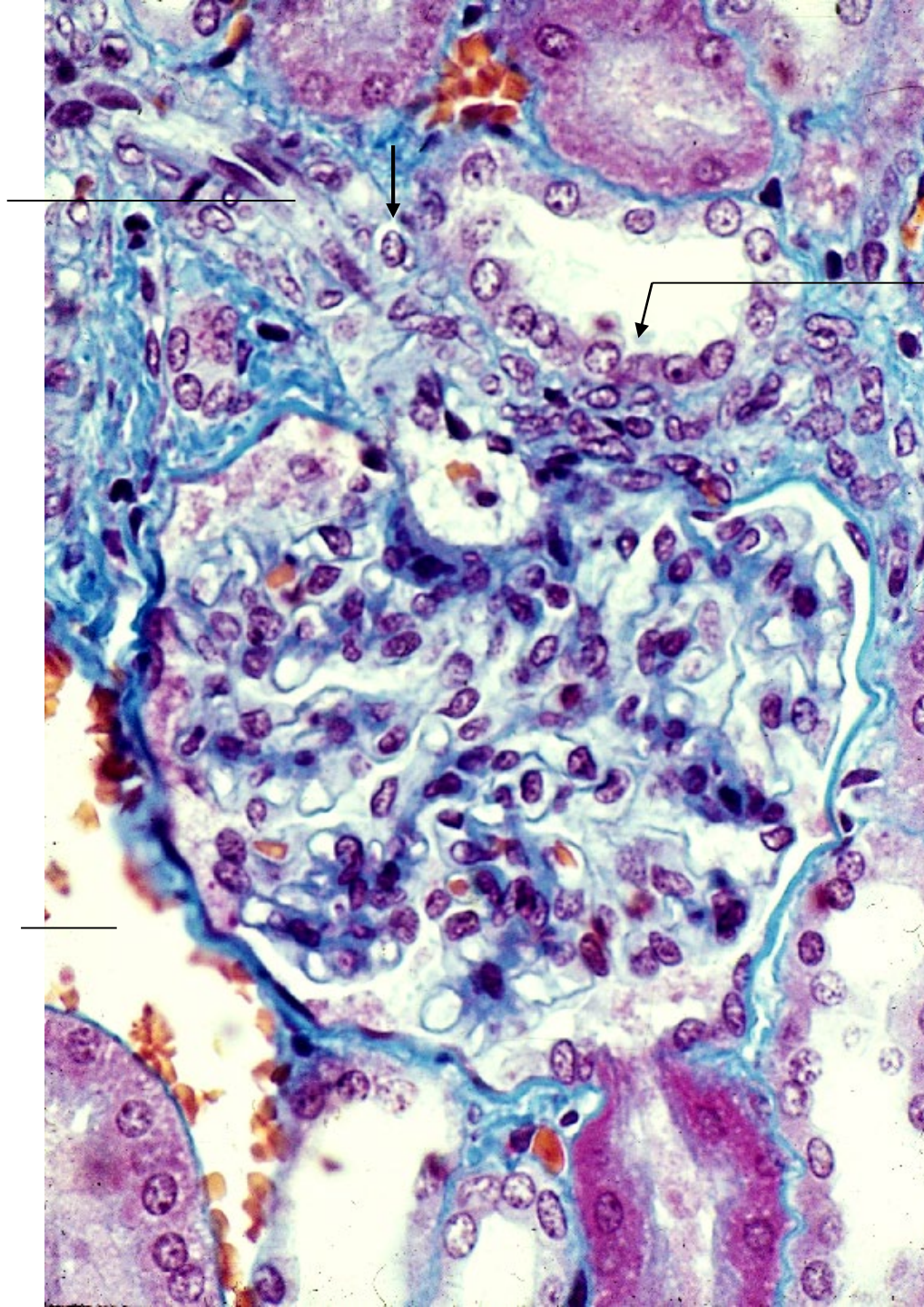
15-18  
腎皮質 6  
腎小体 7.  
ヒト.  
マロリー・  
クロスモン染色.  
x 80.







輸入血管

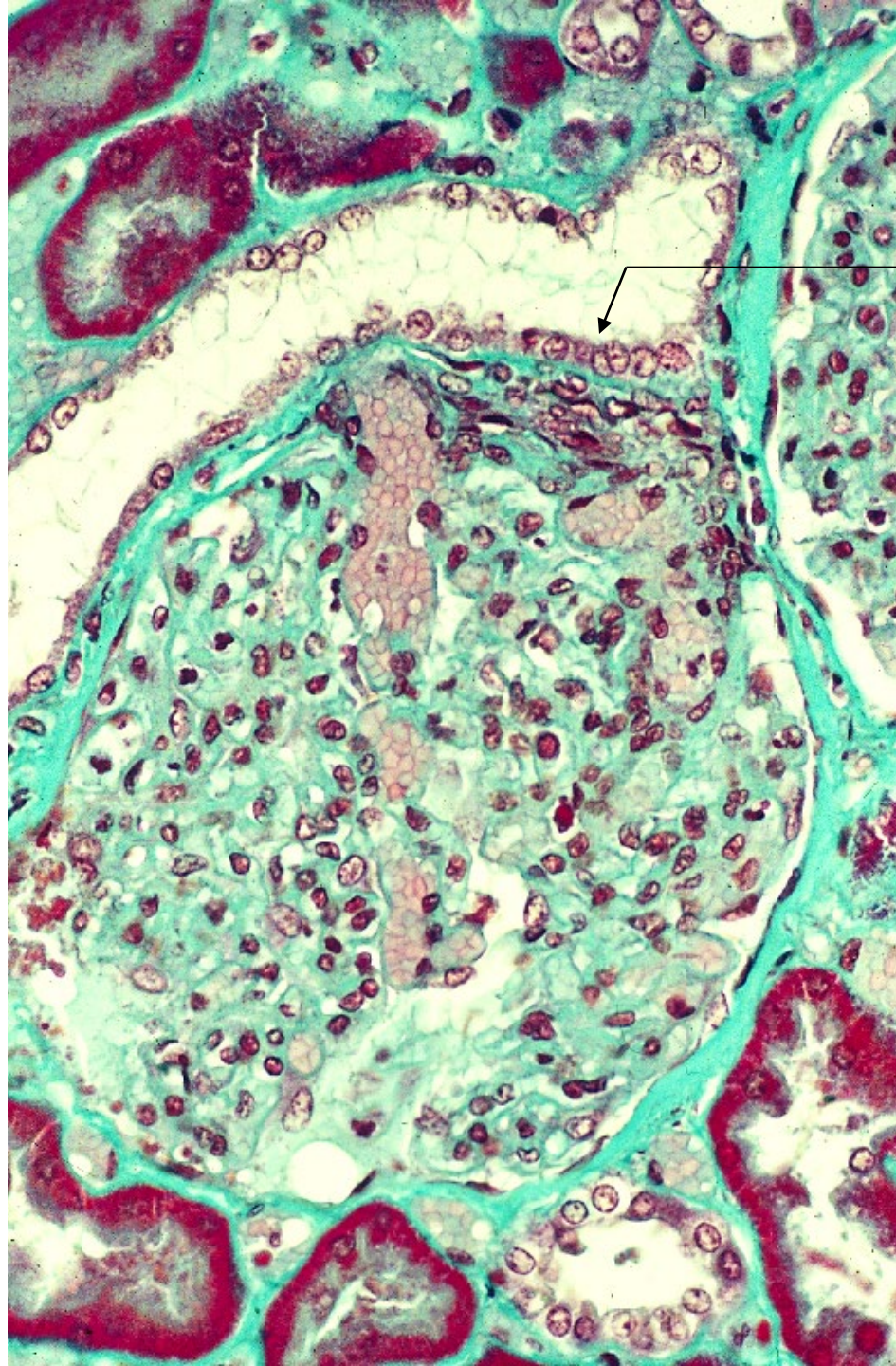


緻密斑

放線静脈

15-19  
腎小体 8.  
ヒト.  
マロリー・  
クロスモン染色.  
x 160.

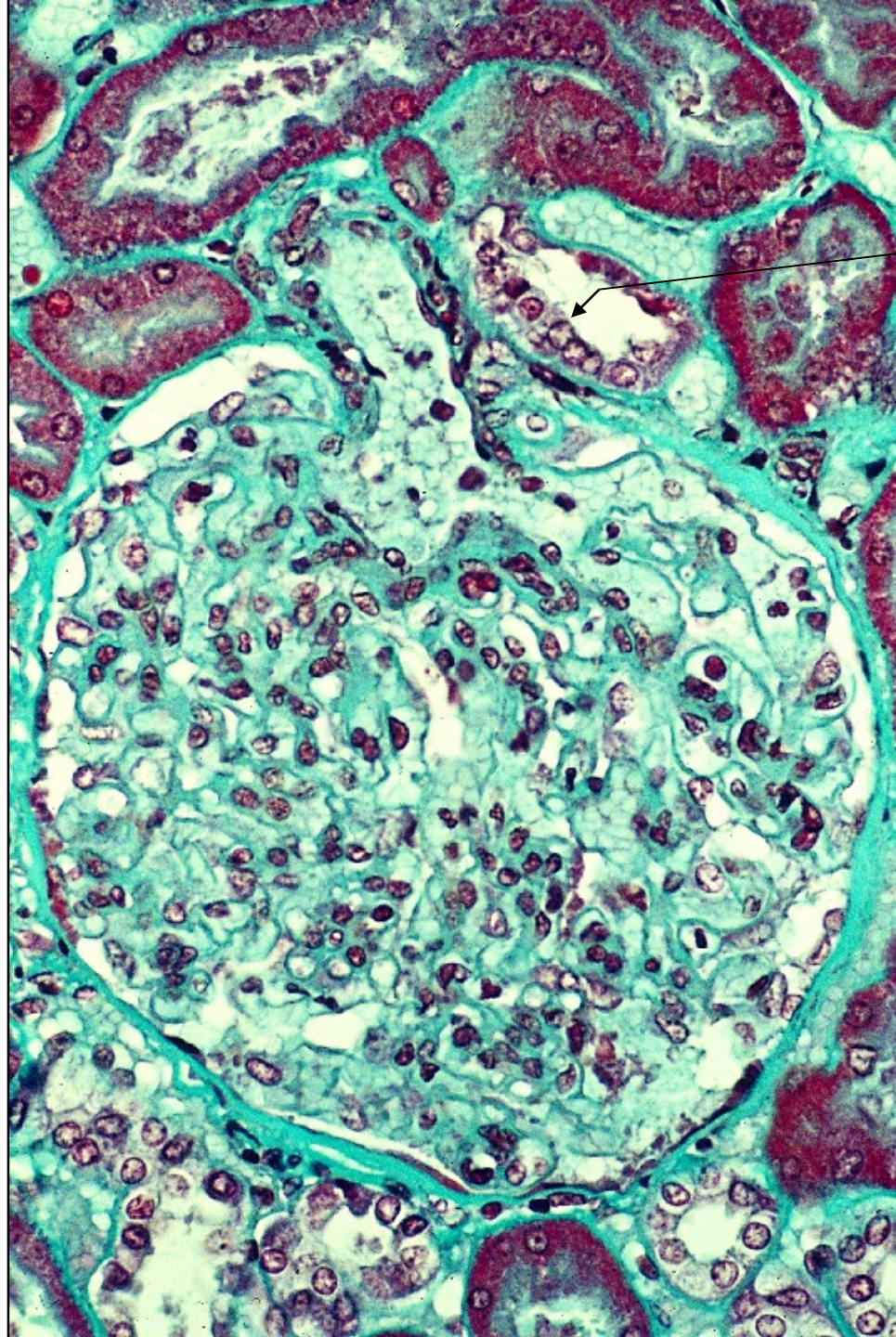




緻密斑

15-20  
腎小体 9.  
緻密斑 1.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 100.

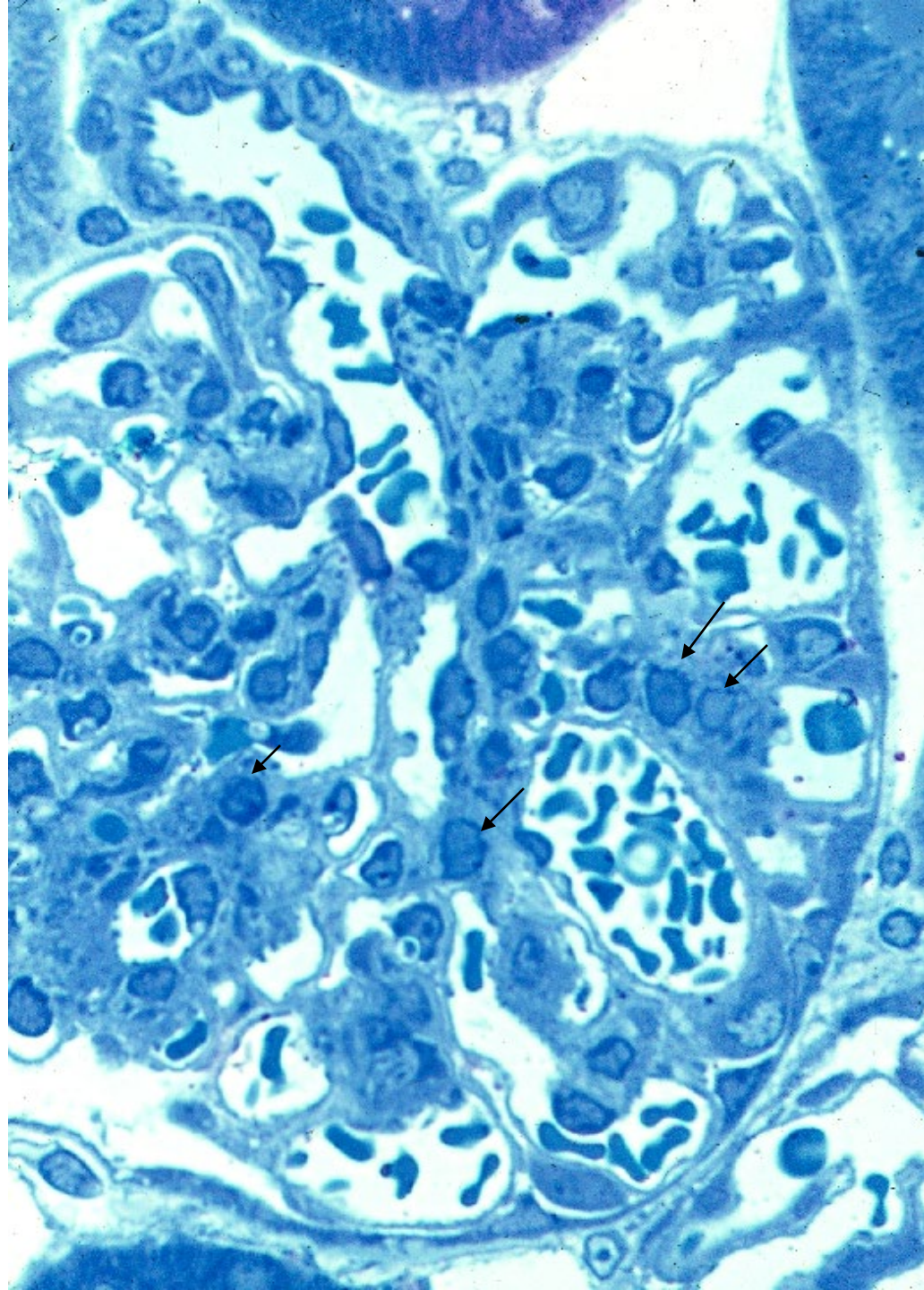




緻密斑

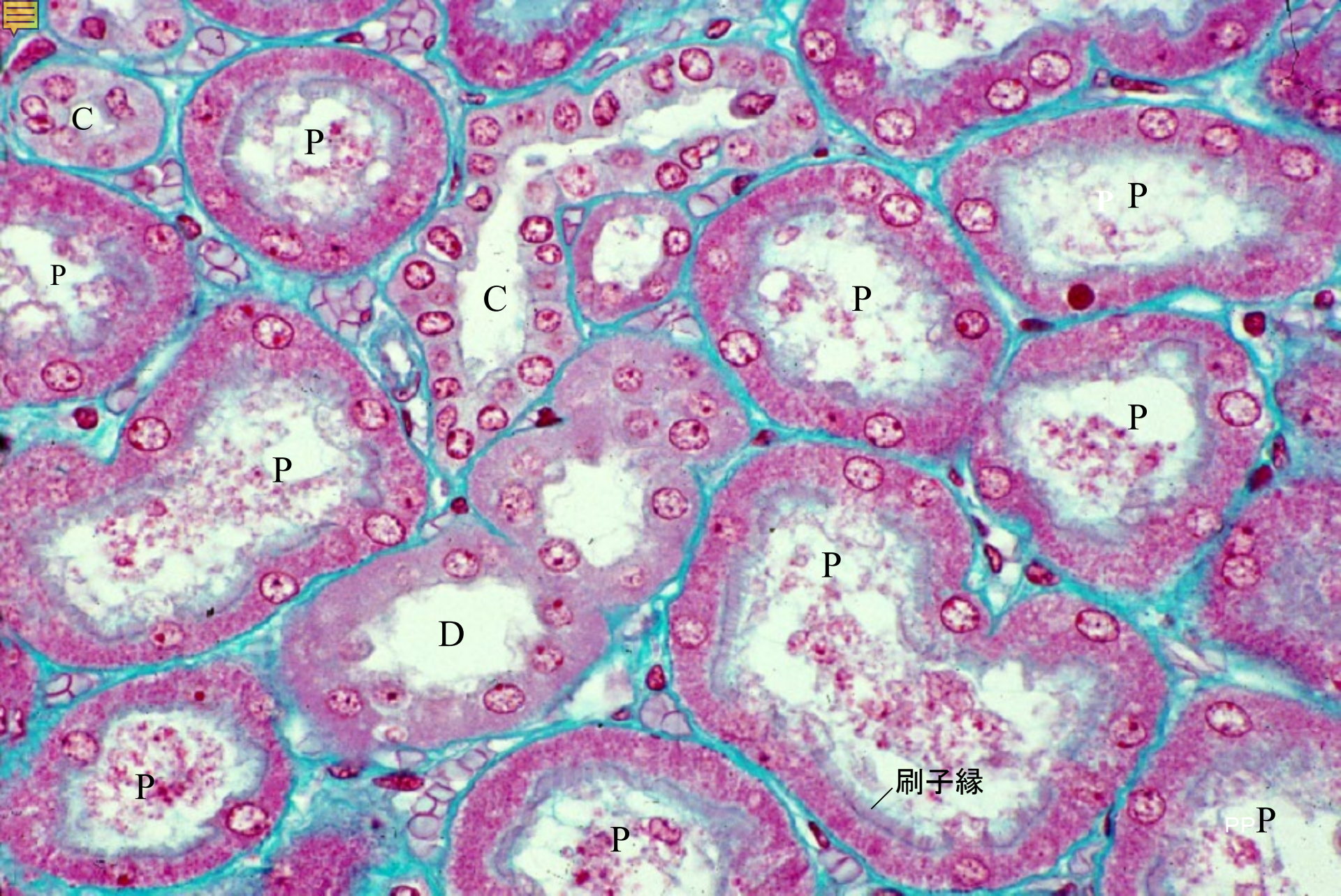
15-21  
腎小体 10.  
緻密斑 2.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 100.





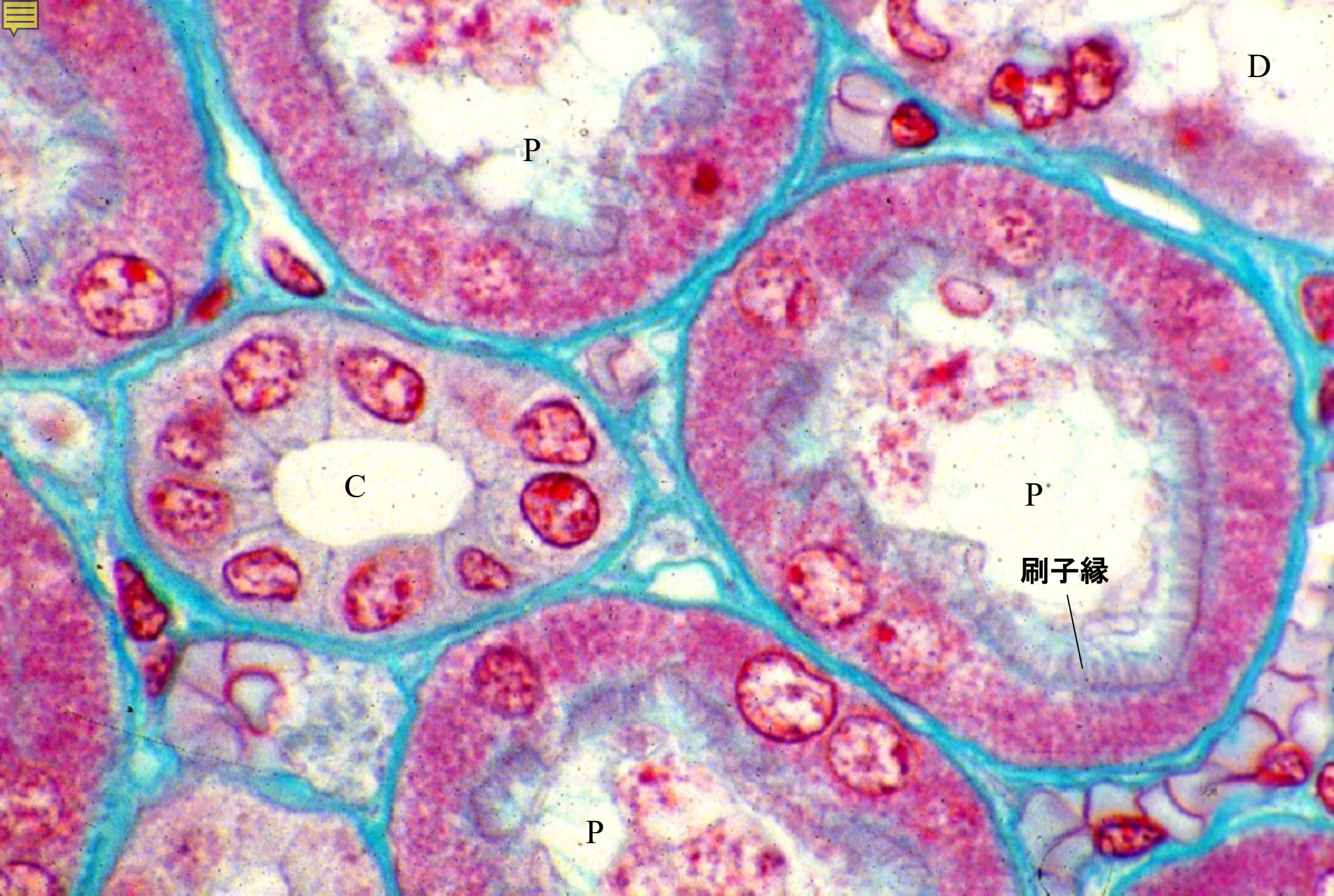
15-22  
腎小体 11.  
ラット.  
エポン切片.  
トルイディン  
ブルー染色.  
x 250.





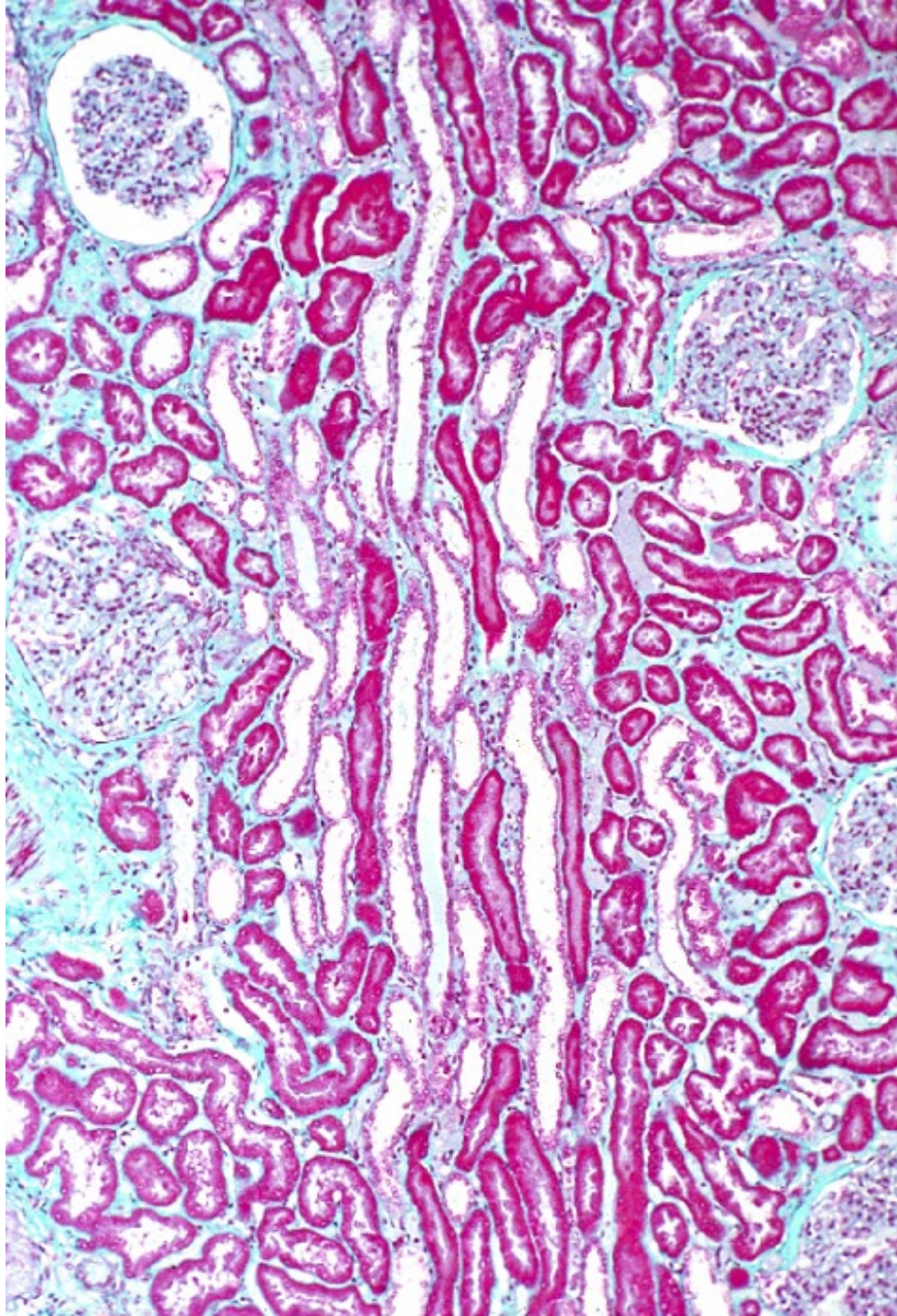
15-23 主部の曲部、介在部、結合部 1. ヒト. MG 染色. x 130.





15-24 主部の曲部、介在部、結合部 2. ヒト. MG 染色. x 330.





15-25

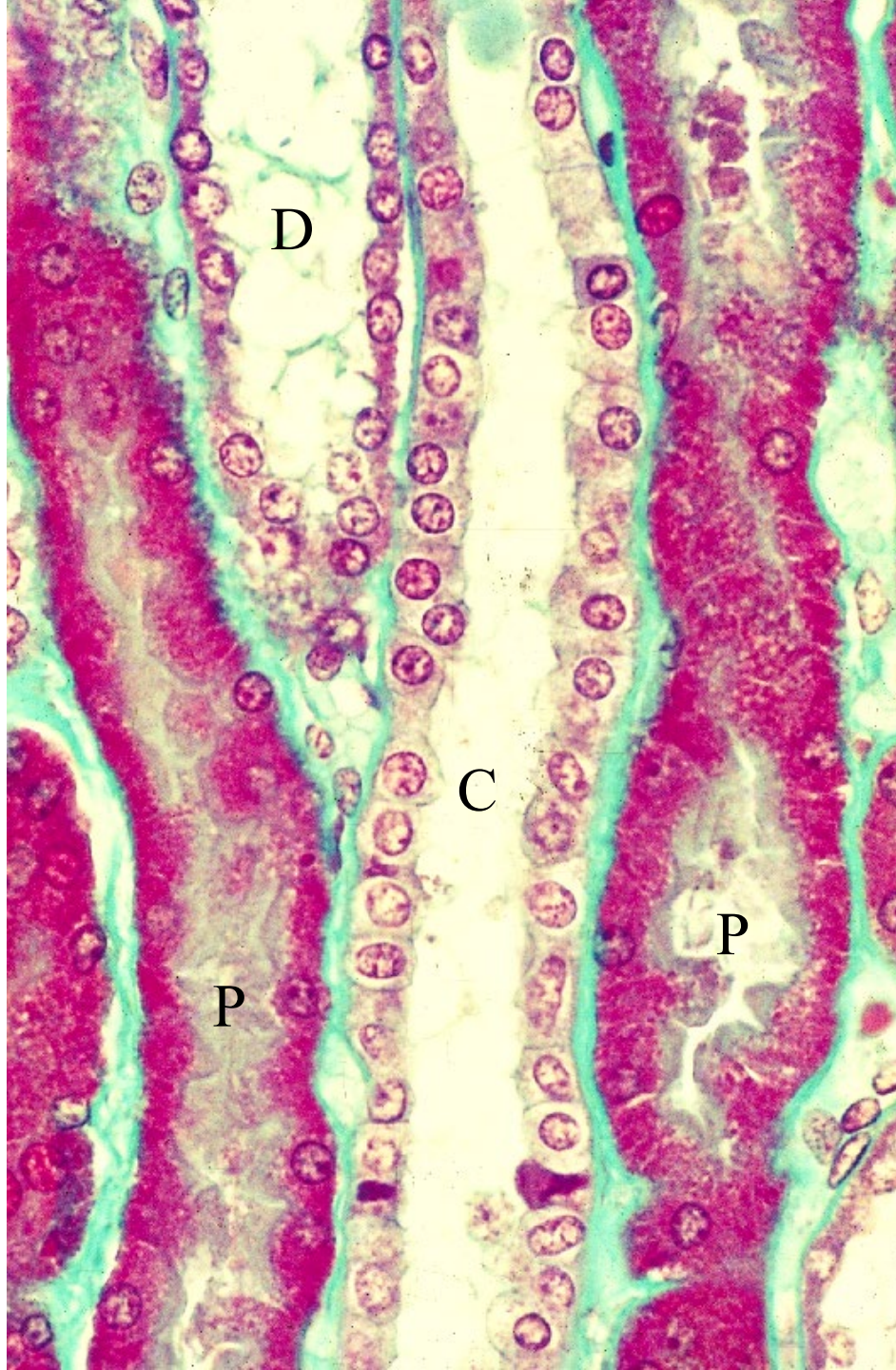
髓放線 1.

ヒト.

MG 染色.

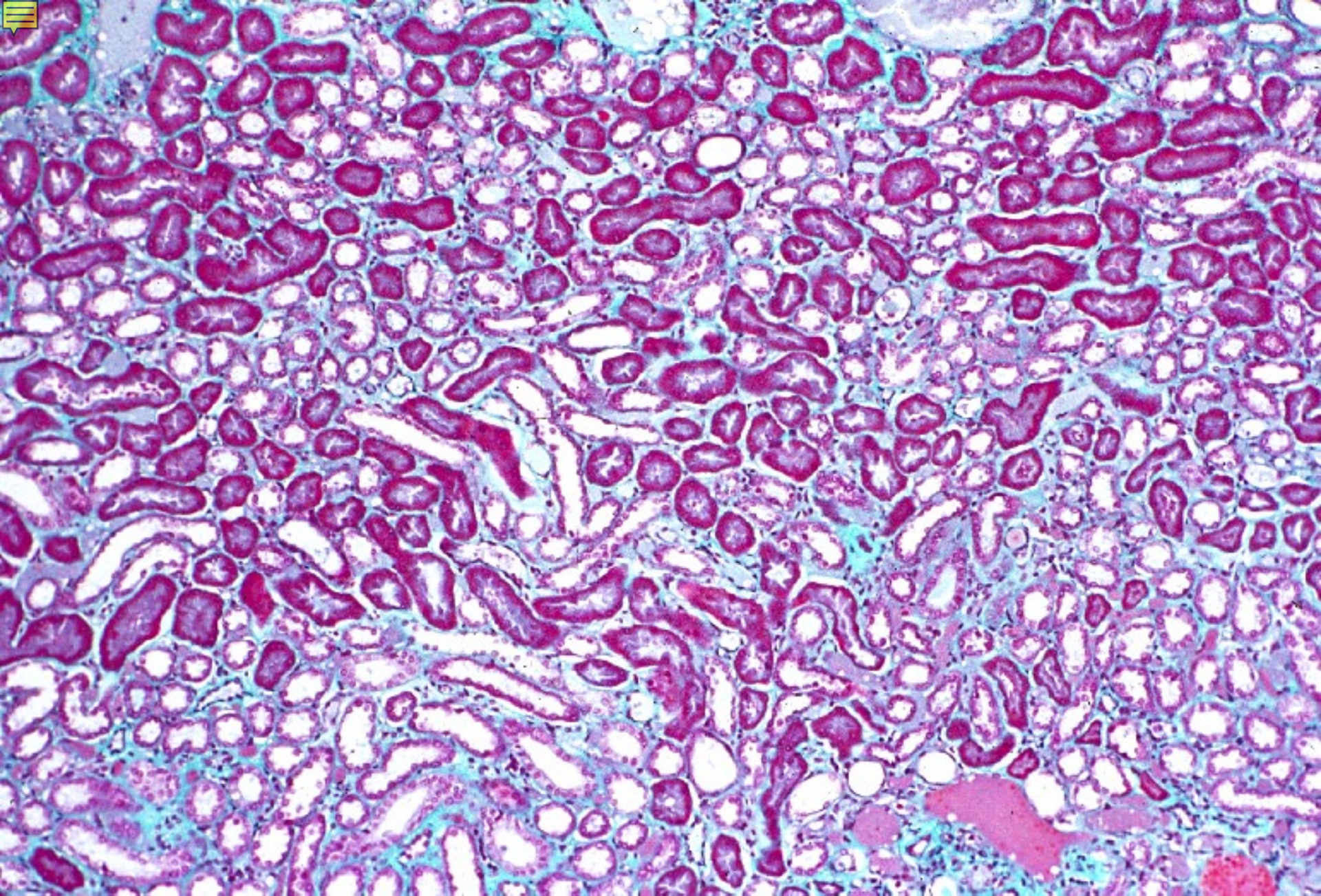
x 25.





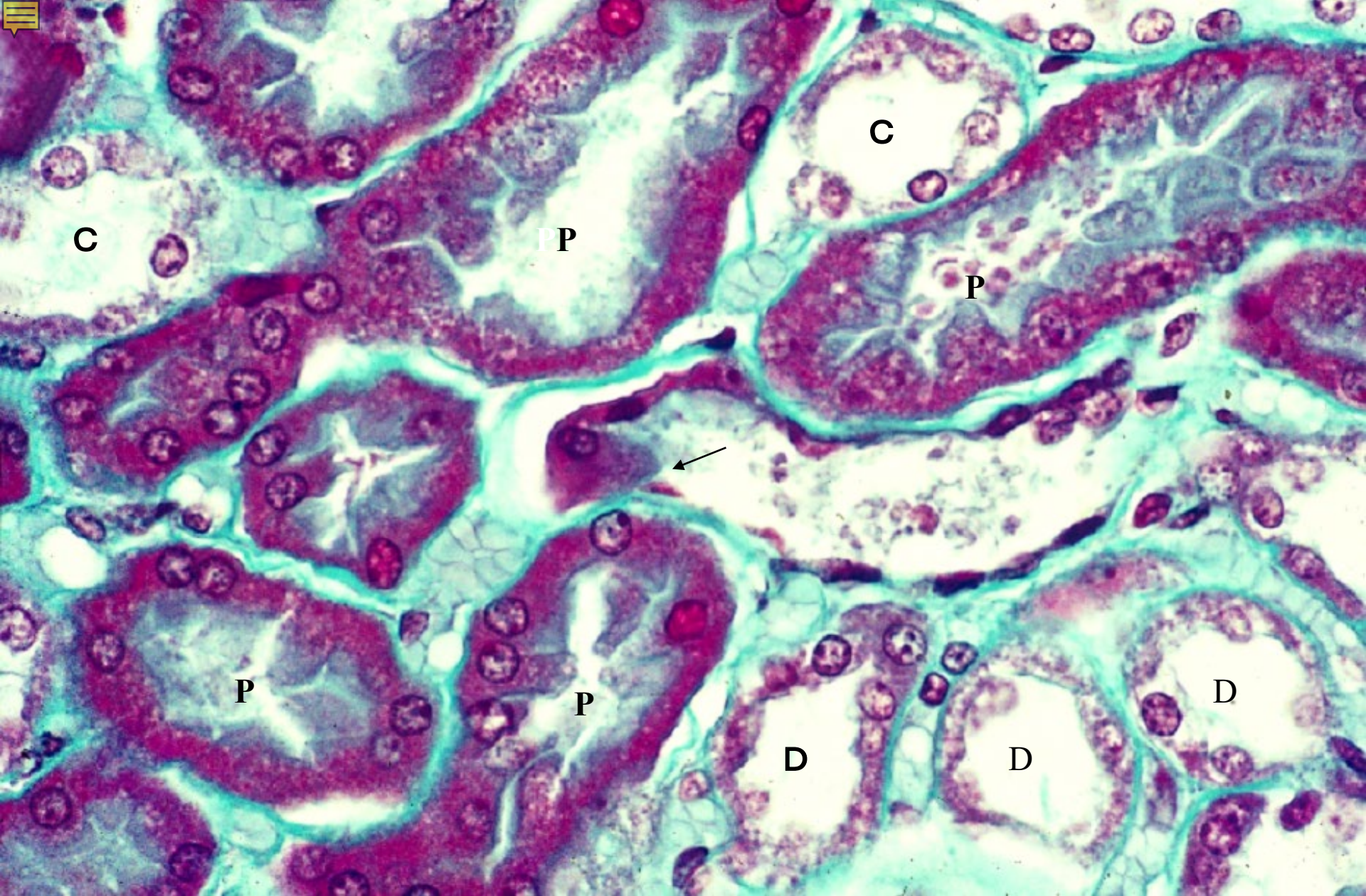
15-26  
髓放線 2.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 160.





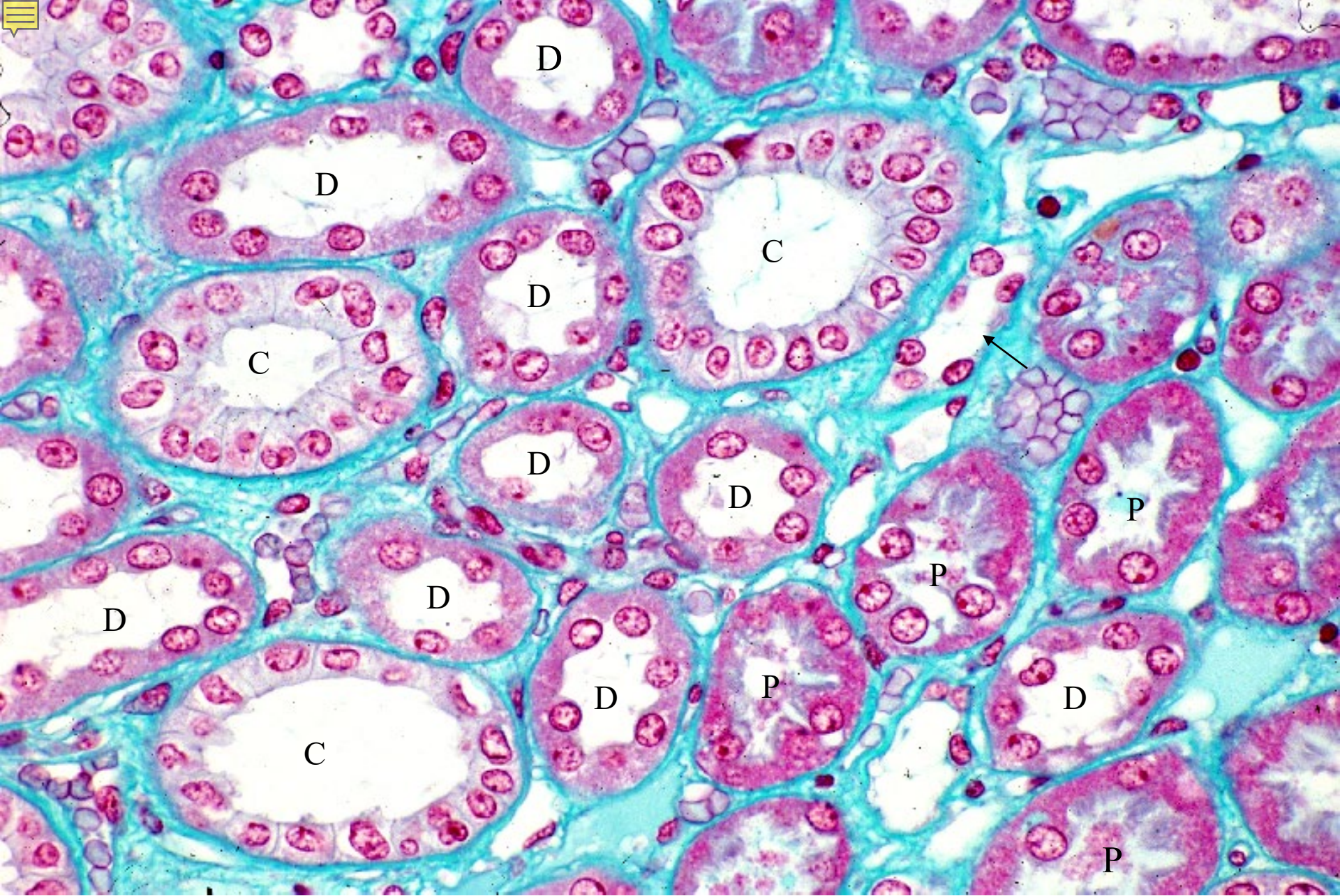
15-27 髄質の外帯外域 1. ヒト. MG 染色. x 25.





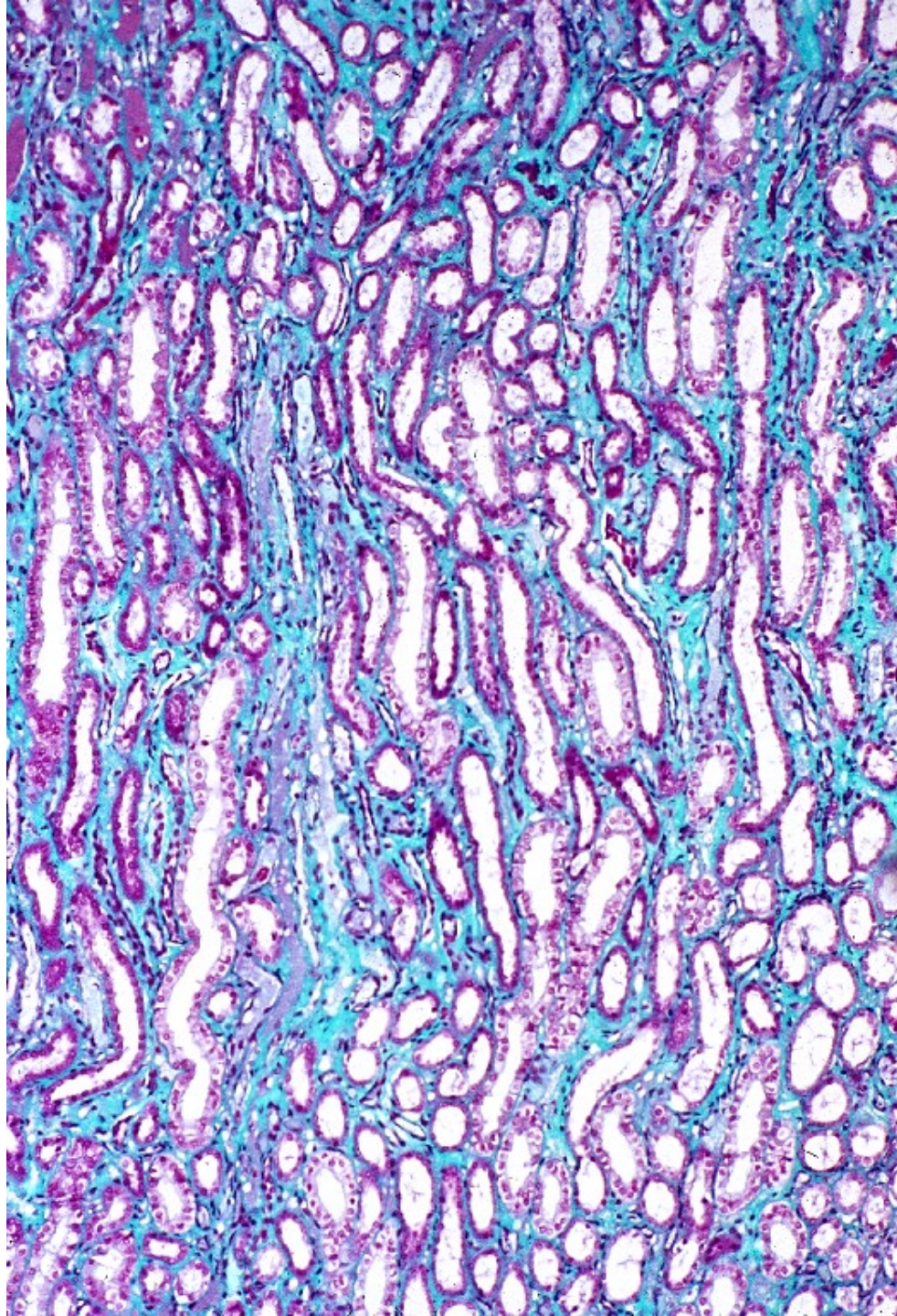
15-28 髓質の外帯外域 2. ヒト. MG 染色. x 160.





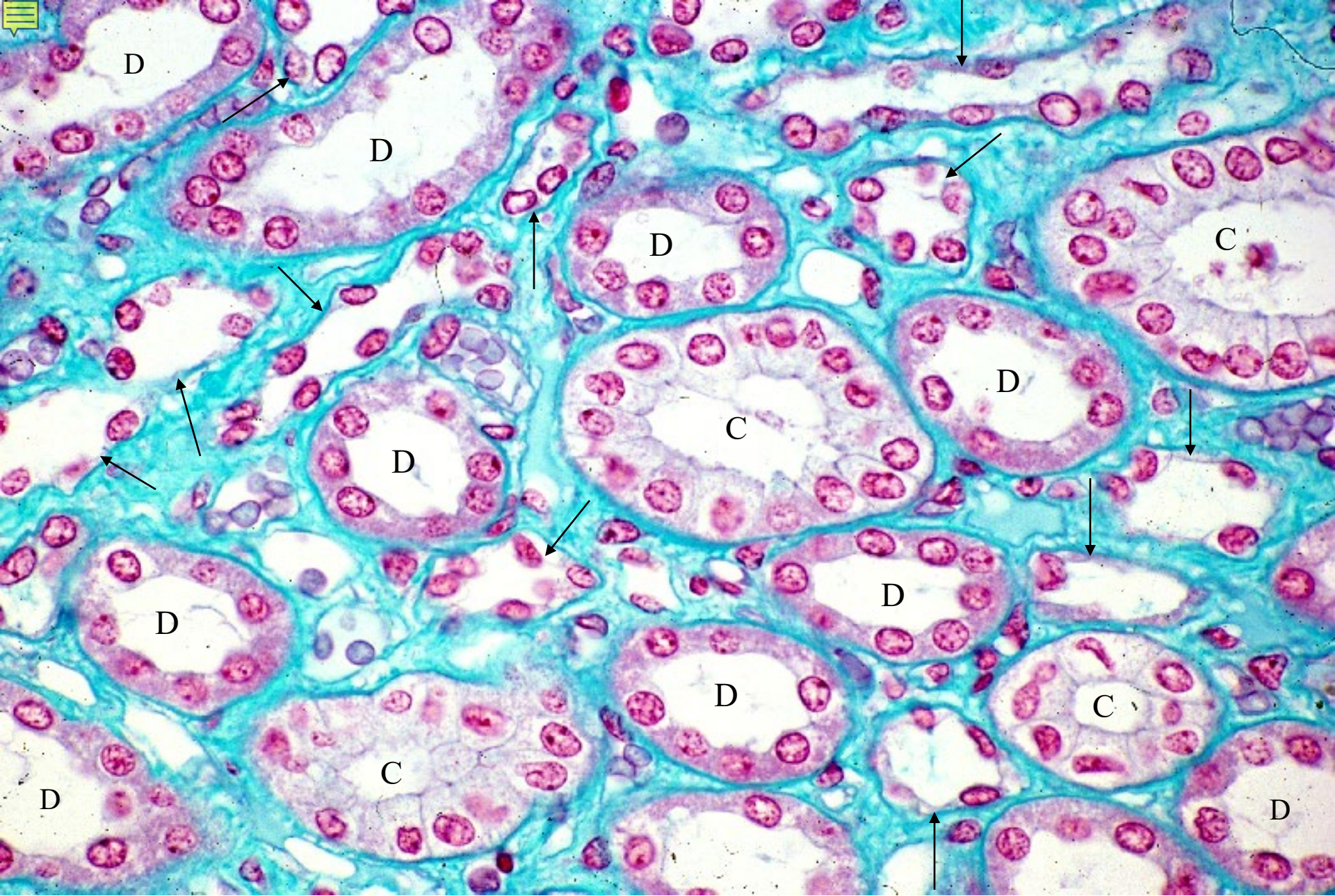
15-29 腎髓質外帶外域 3. ヒト. MG 染色. x 130.





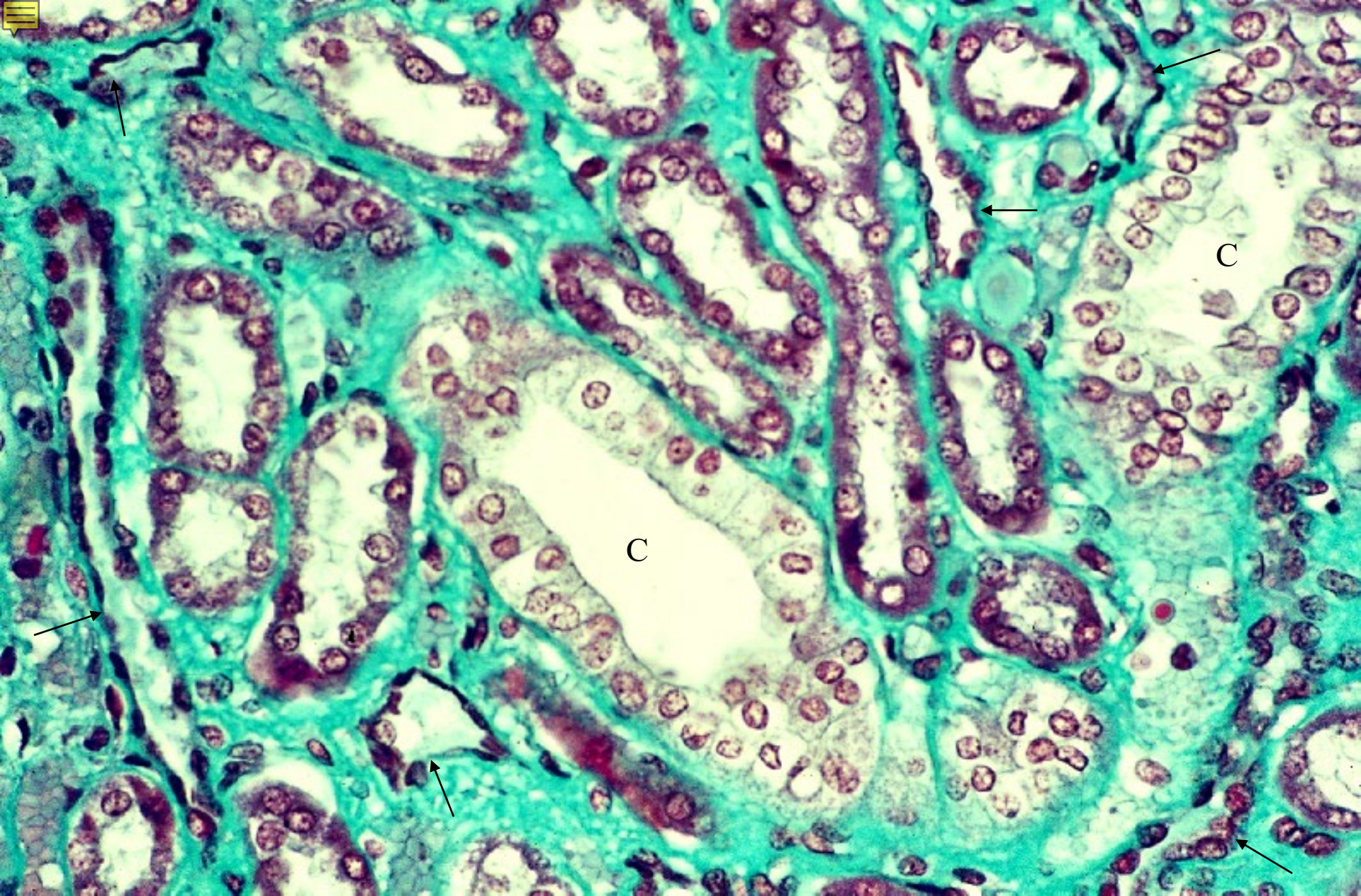
15-30  
髄質の外帯  
内域 1.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 25.





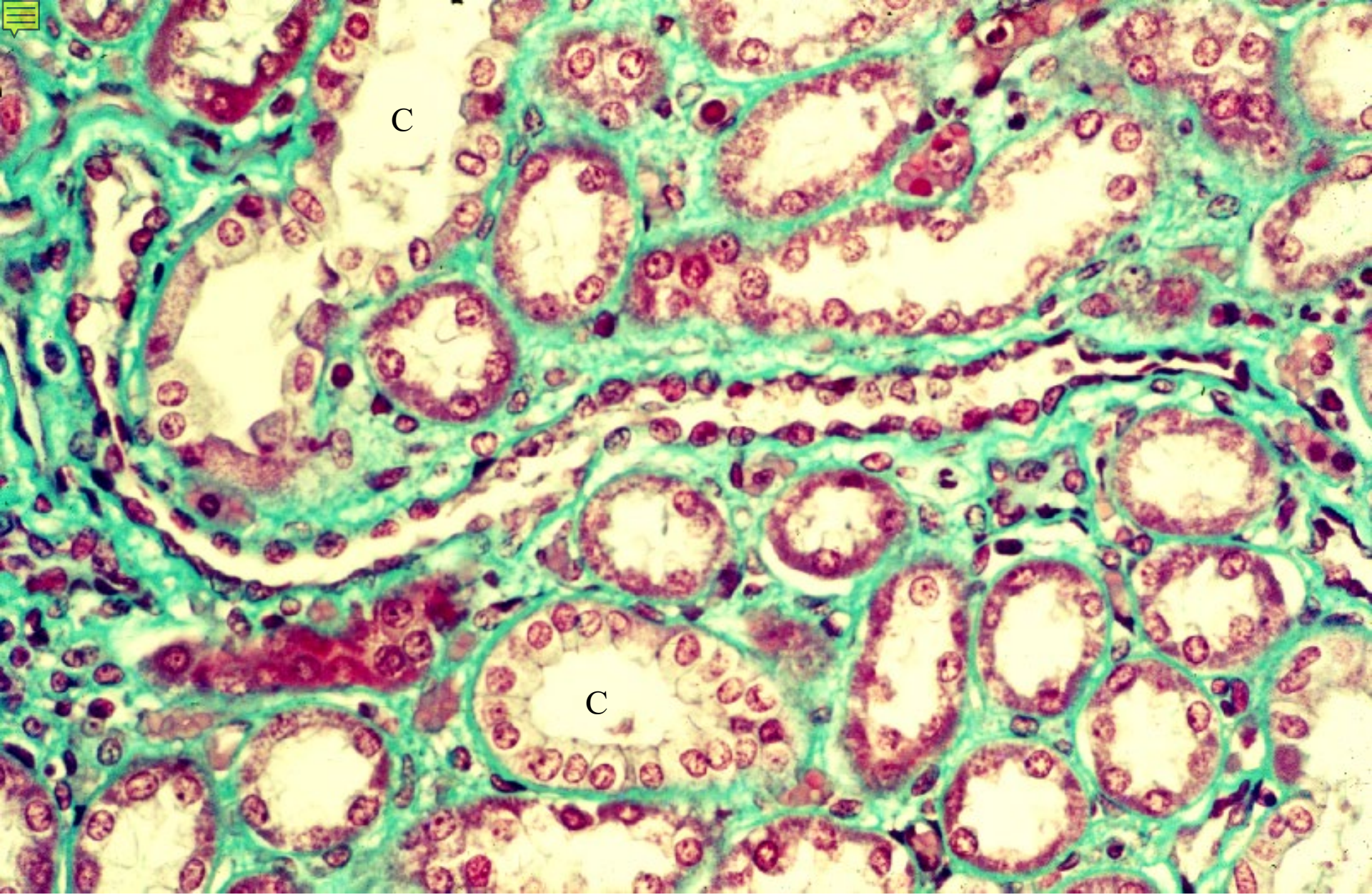
15-31 髓質の外帯内域 2. ヒト. MG 染色. x 130.





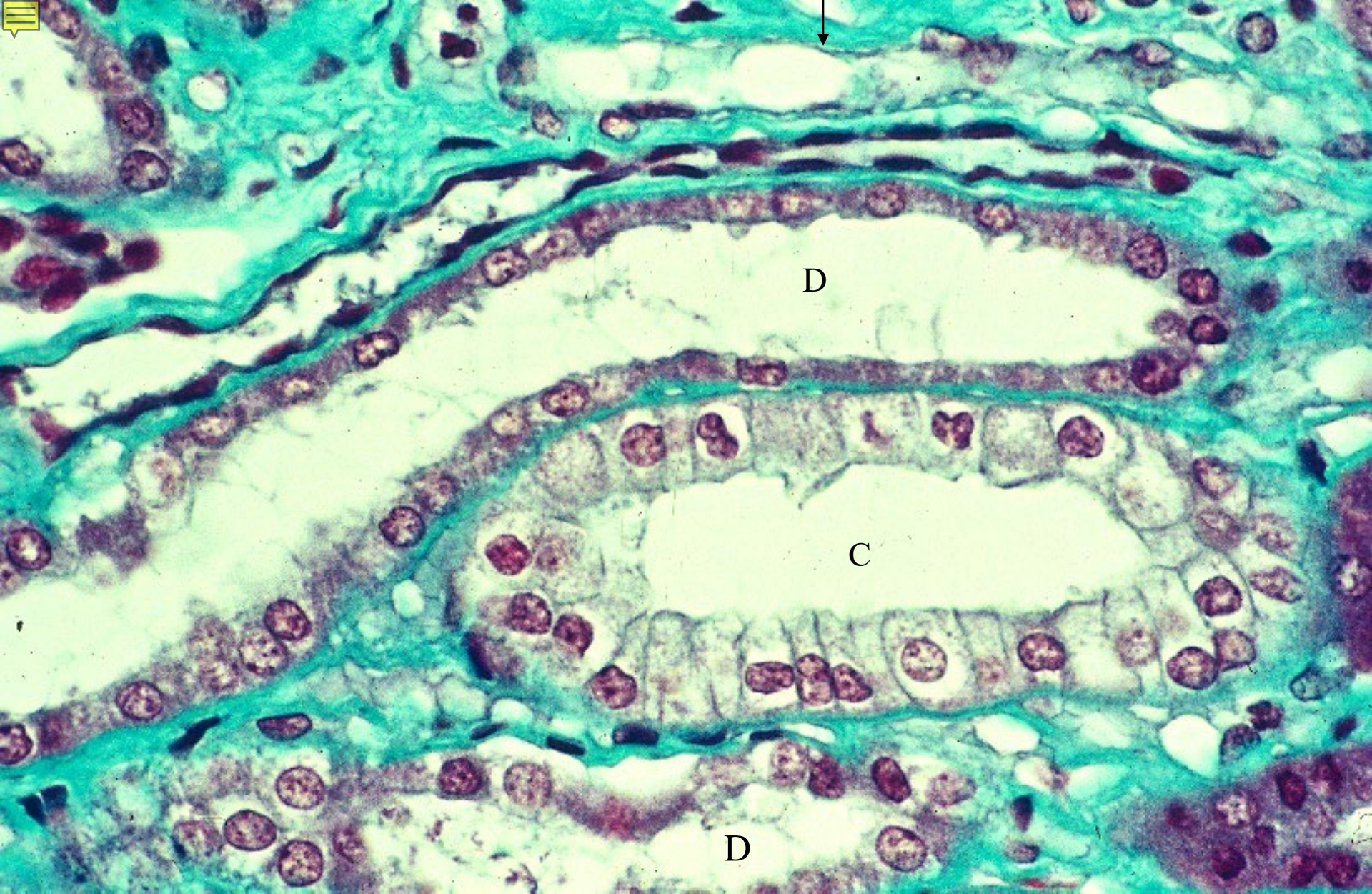
15-32 髓質の内帯 1. ヒト. MG 染色. x 100.





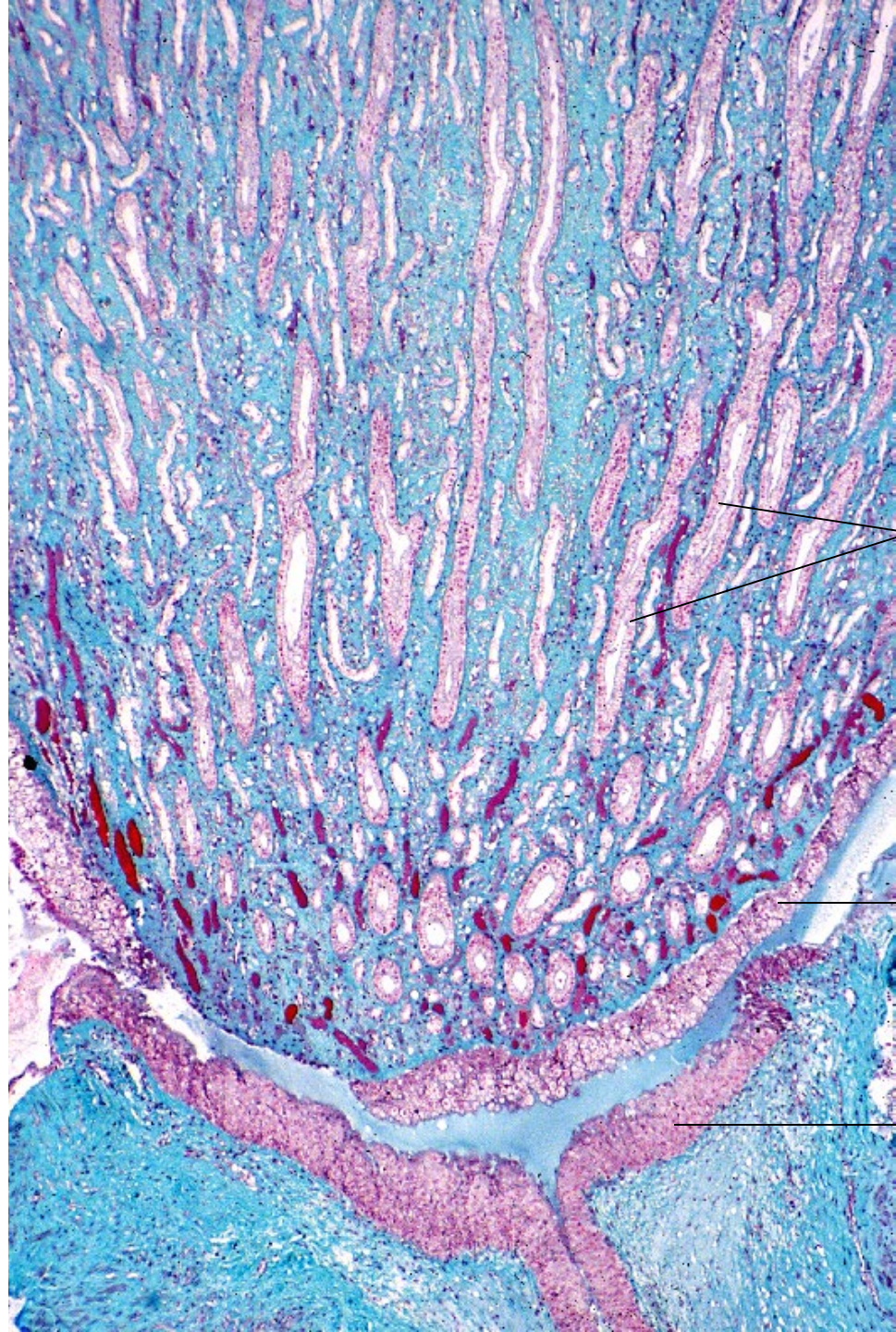
15-33 髓質の内帯 2. ヒト. MG 染色. x 100.





15-34 髓質の内帯 3. ヒト. MG 染色. x 160.





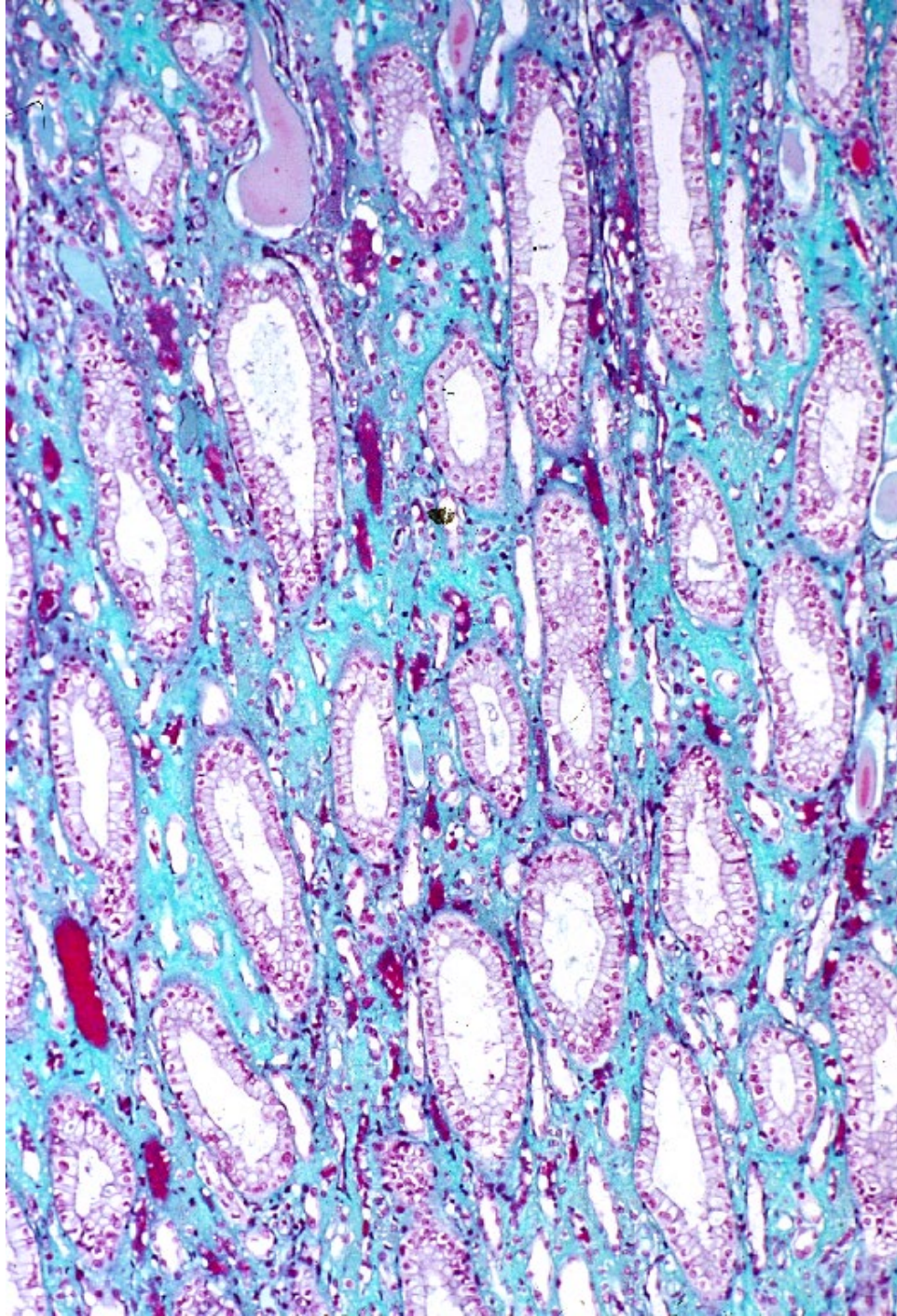
乳頭管

腎乳頭の表面  
を被う上皮

腎杯の内面  
を被う上皮

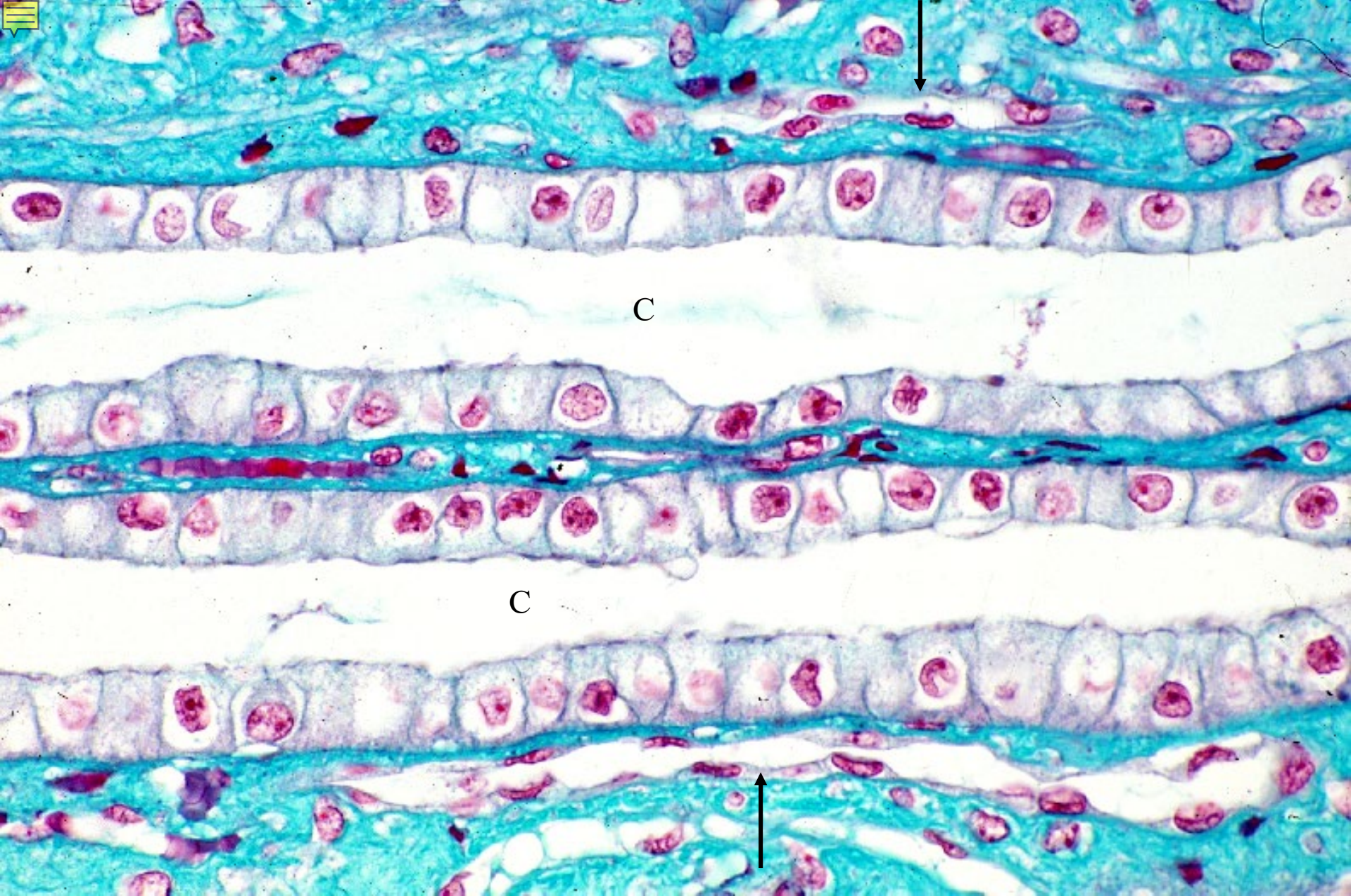
15-35  
腎乳頭の先端部.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 13.





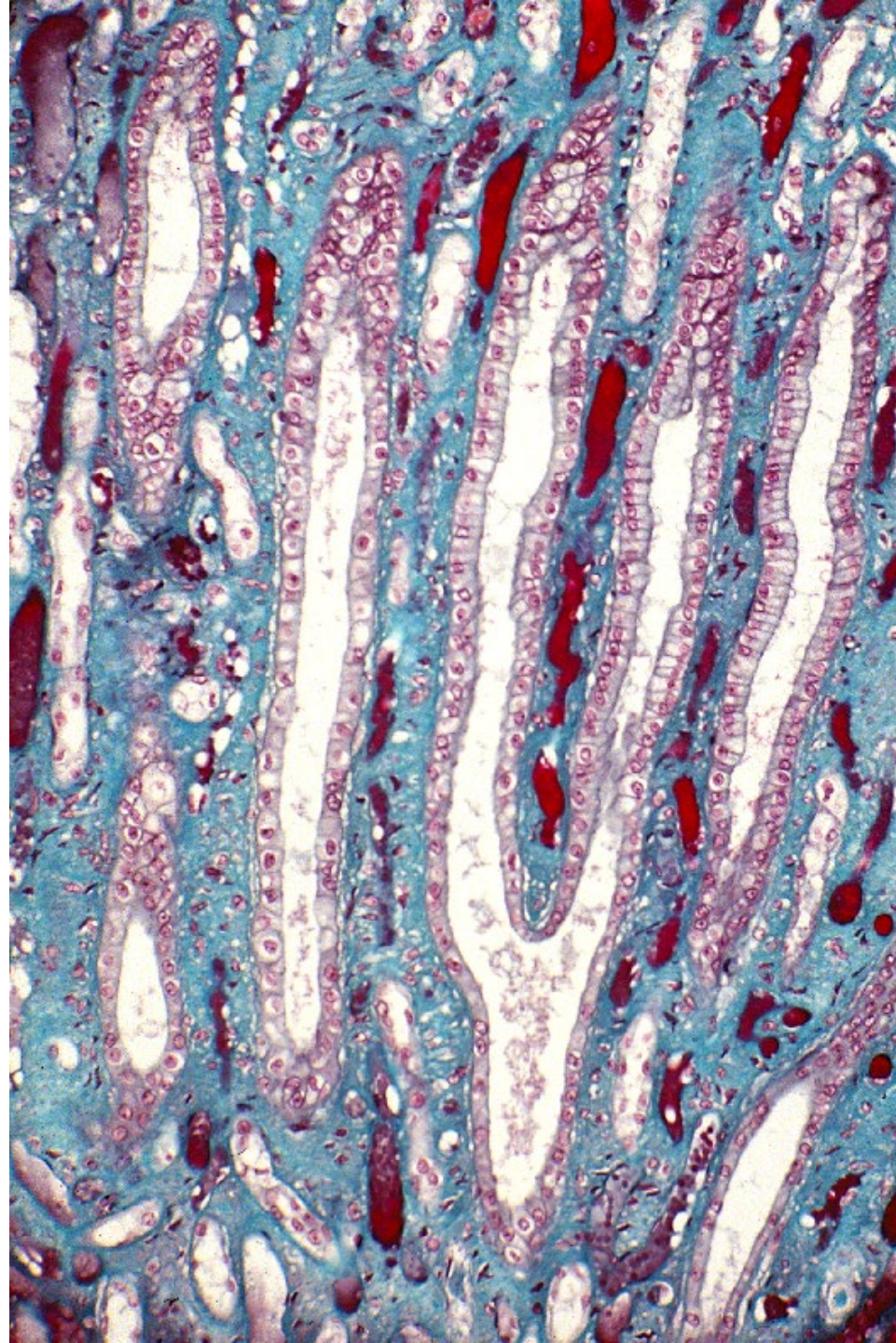
15-36  
腎乳頭 1.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 65.





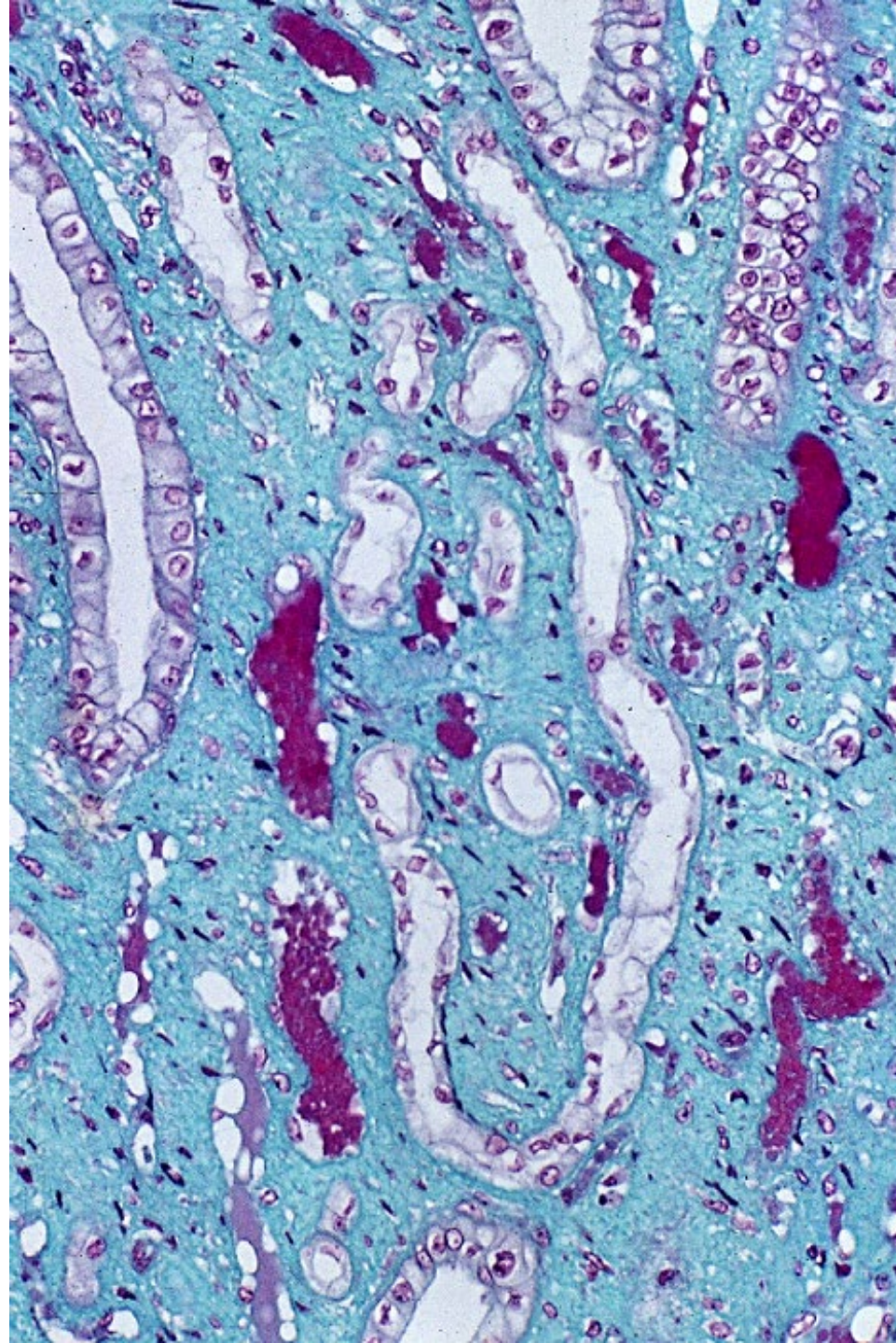
15-37 腎乳頭 2. ヒト. MG 染色. x 130.





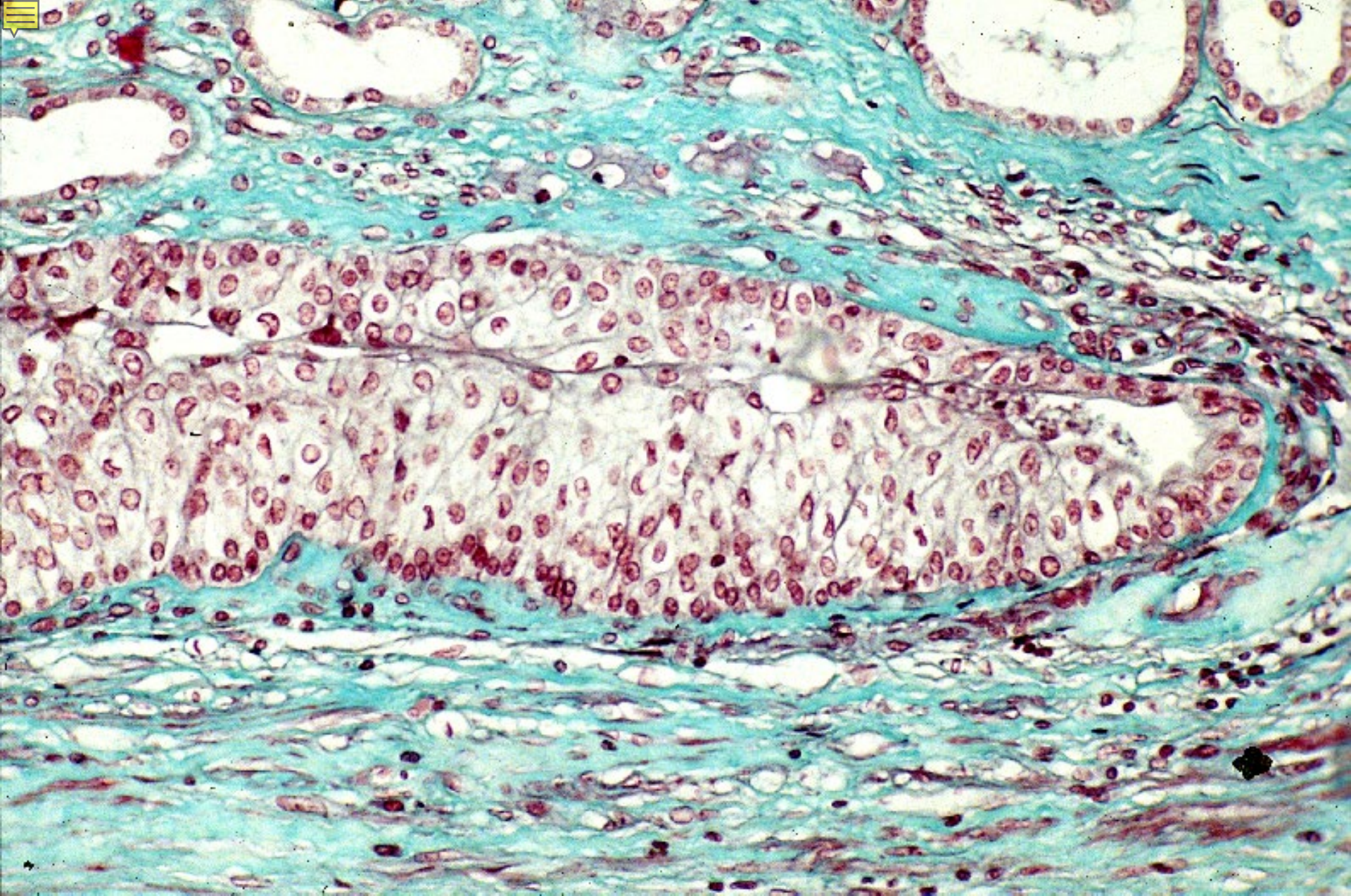
15-38  
腎乳頭  
乳頭管の合流.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 40.





15-39  
ヘンレのループの  
細い部分の反転部.  
ヒト.  
MG 染色.  
x 64.





15-40 腎乳頭と腎杯の上皮の反転部. ヒト. MG 染色. x 64.

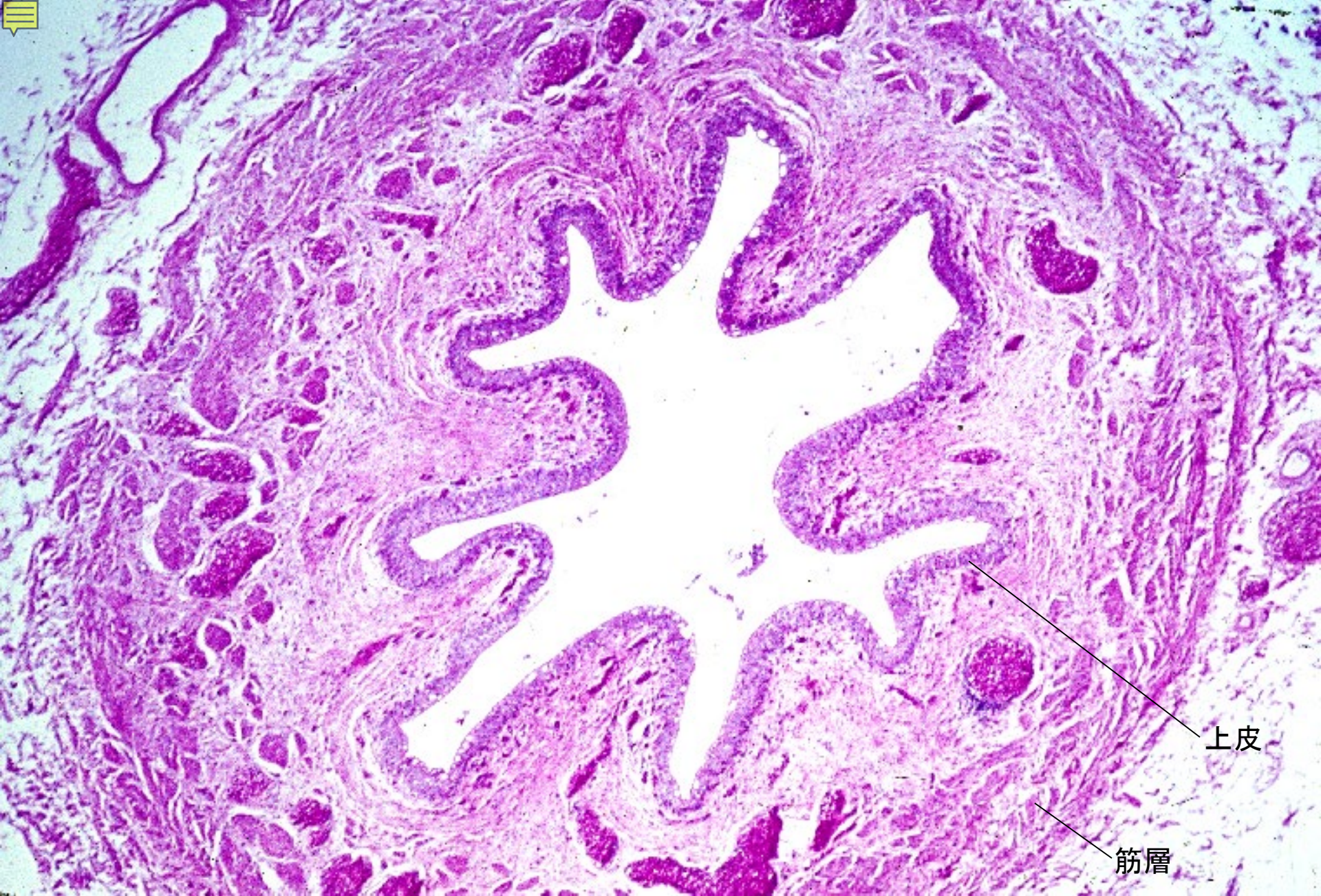




15-002

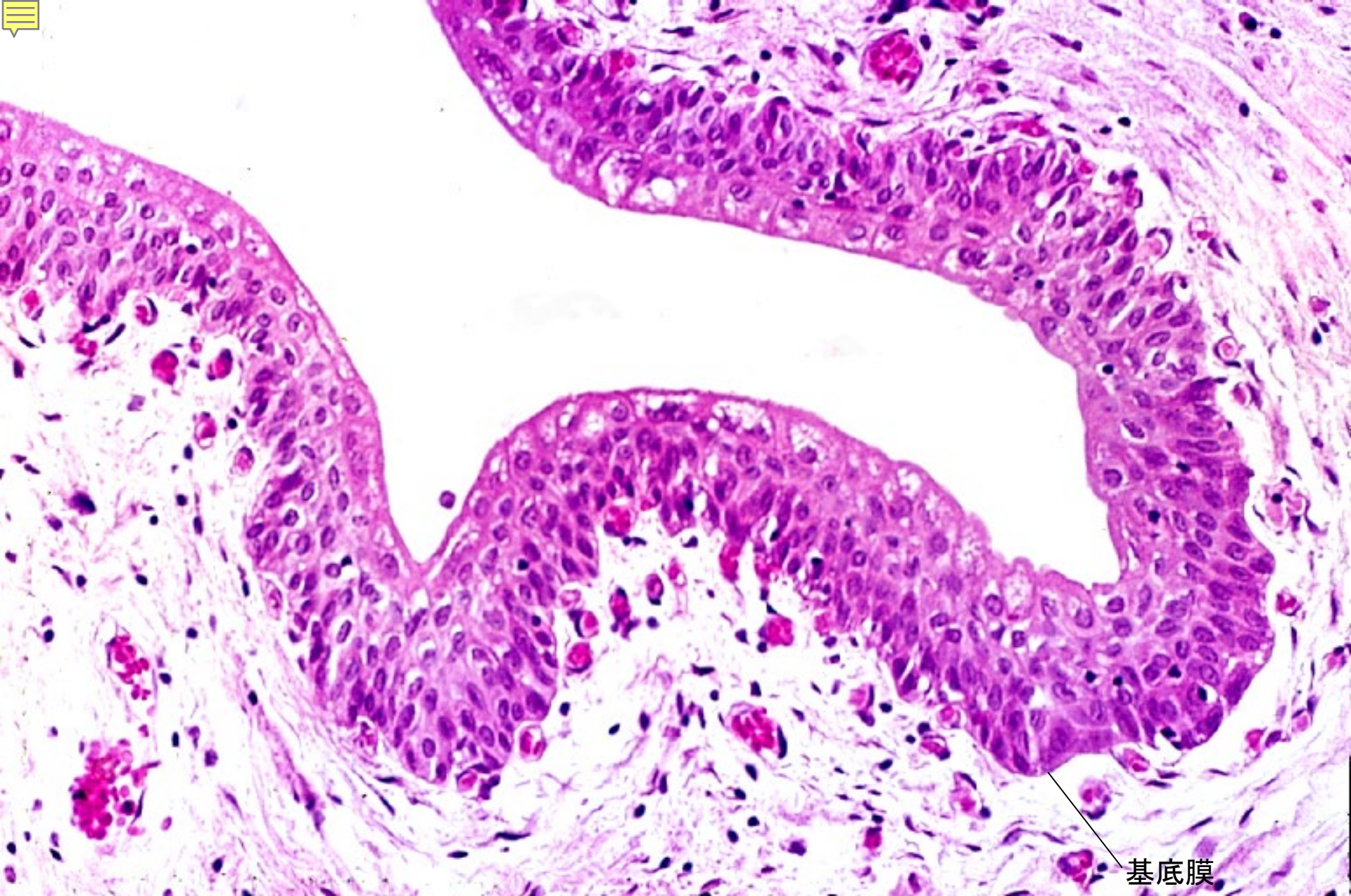
# 尿管と膀胱





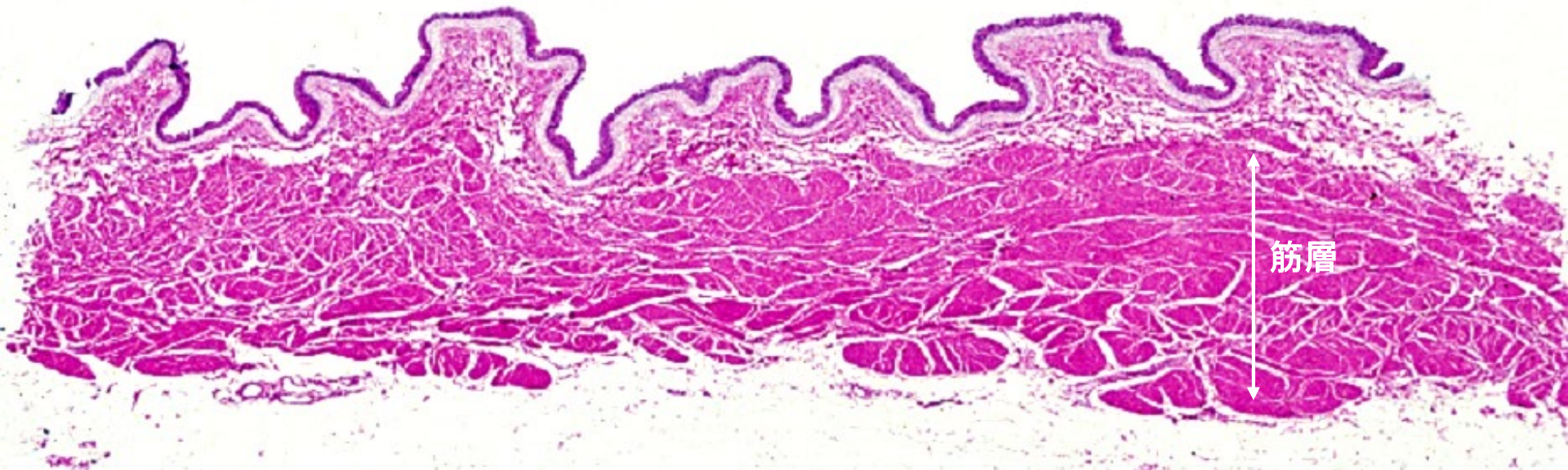
15-41 尿管横断全景. ヒト. H-E 染色. x 10.





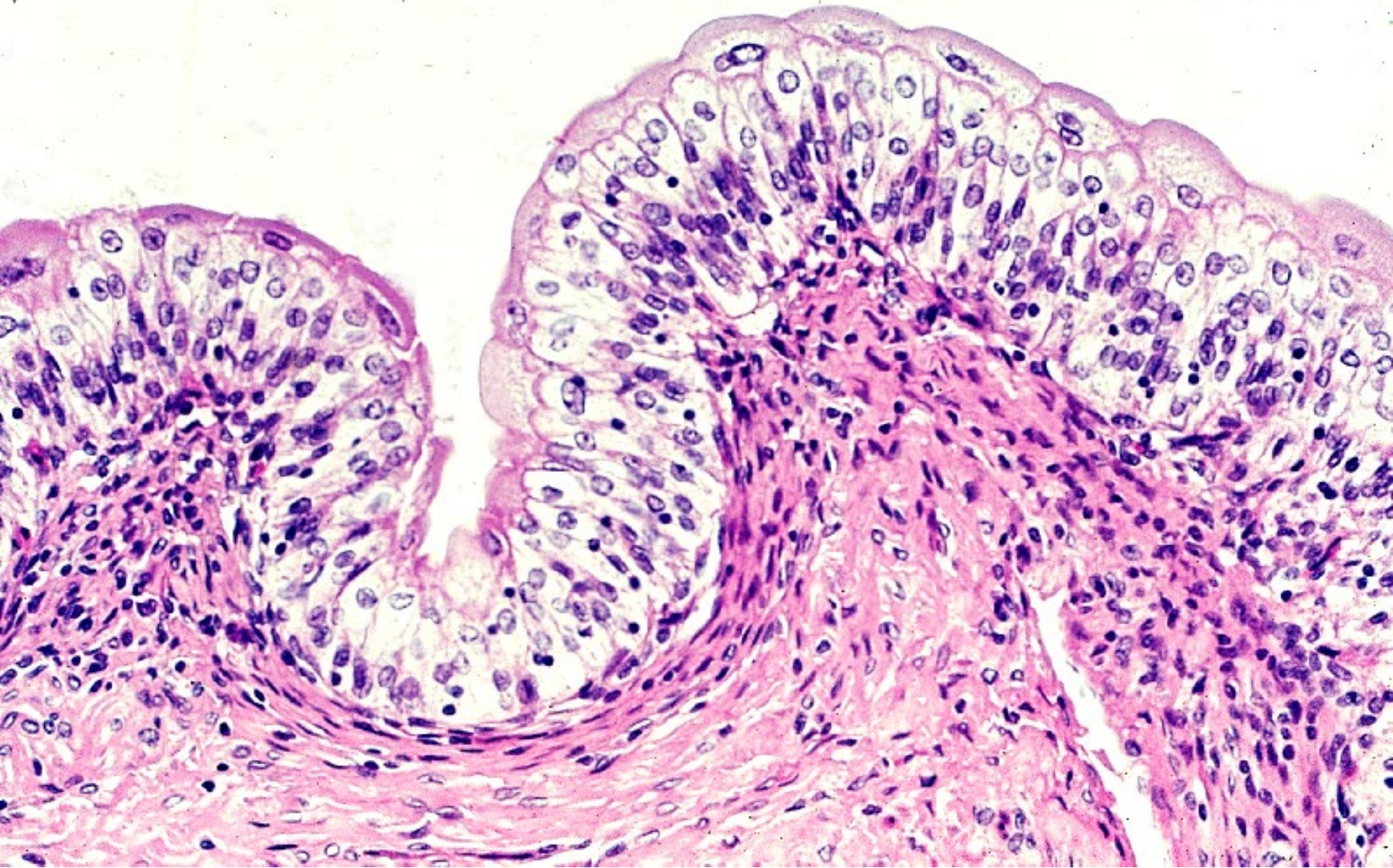
15-42 尿管の上皮. ヒト. H-E 染色. x 64.





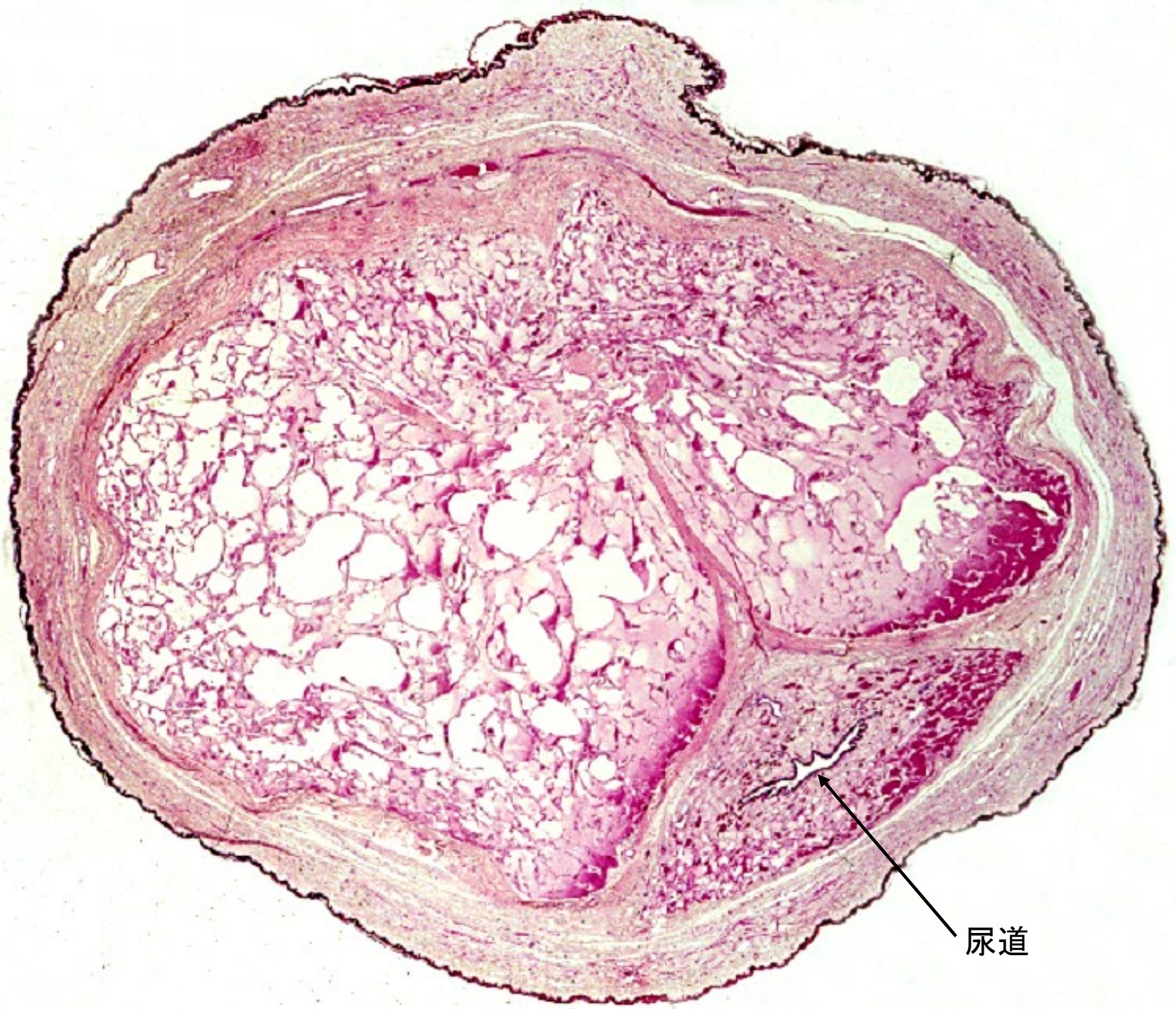
15-43 膀胱壁 概観. ヒト. H-E 染色. x 2.7.





15-44 膀胱の上皮. ヒト. H-E 染色. x 64.

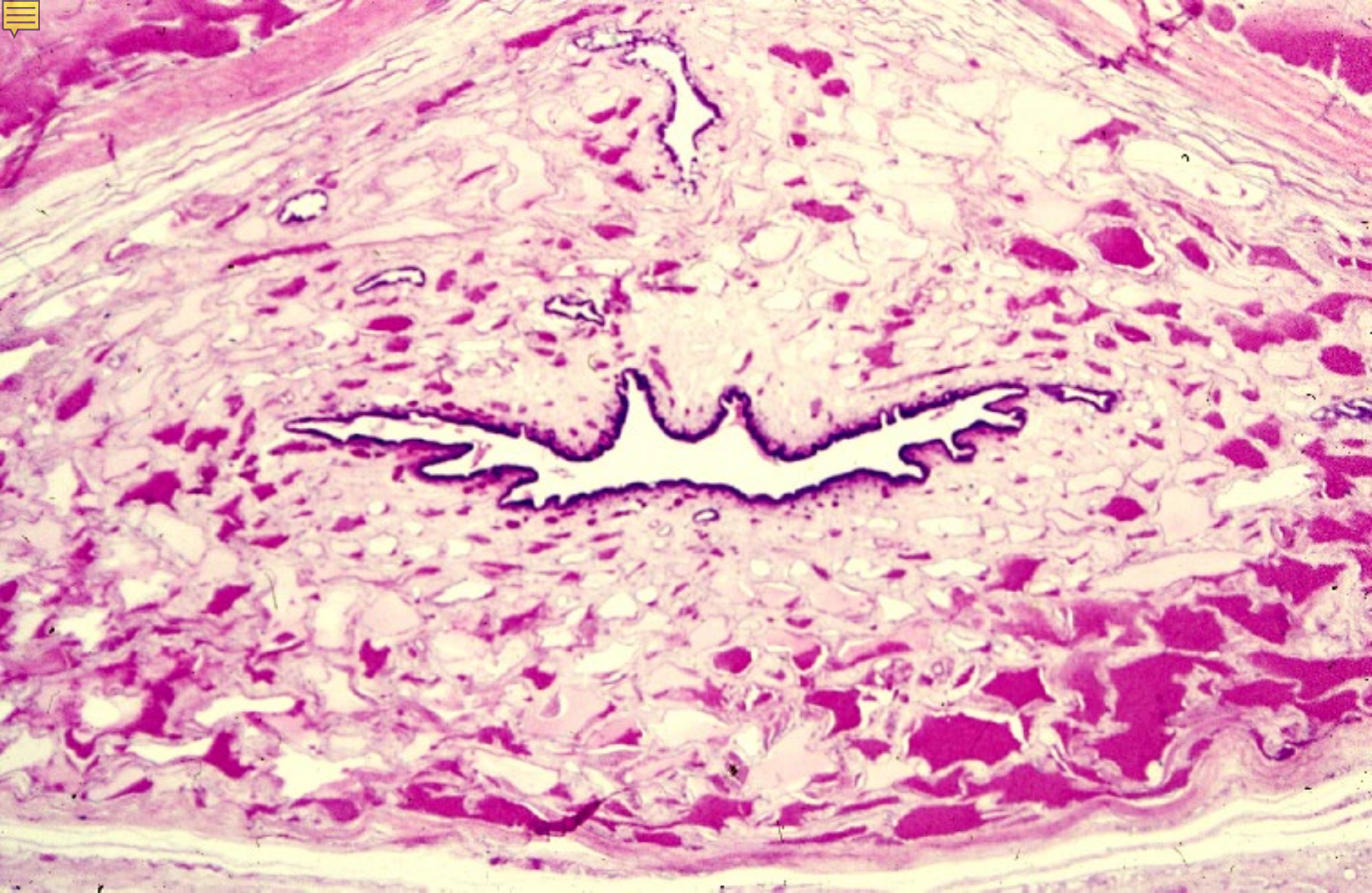




尿道

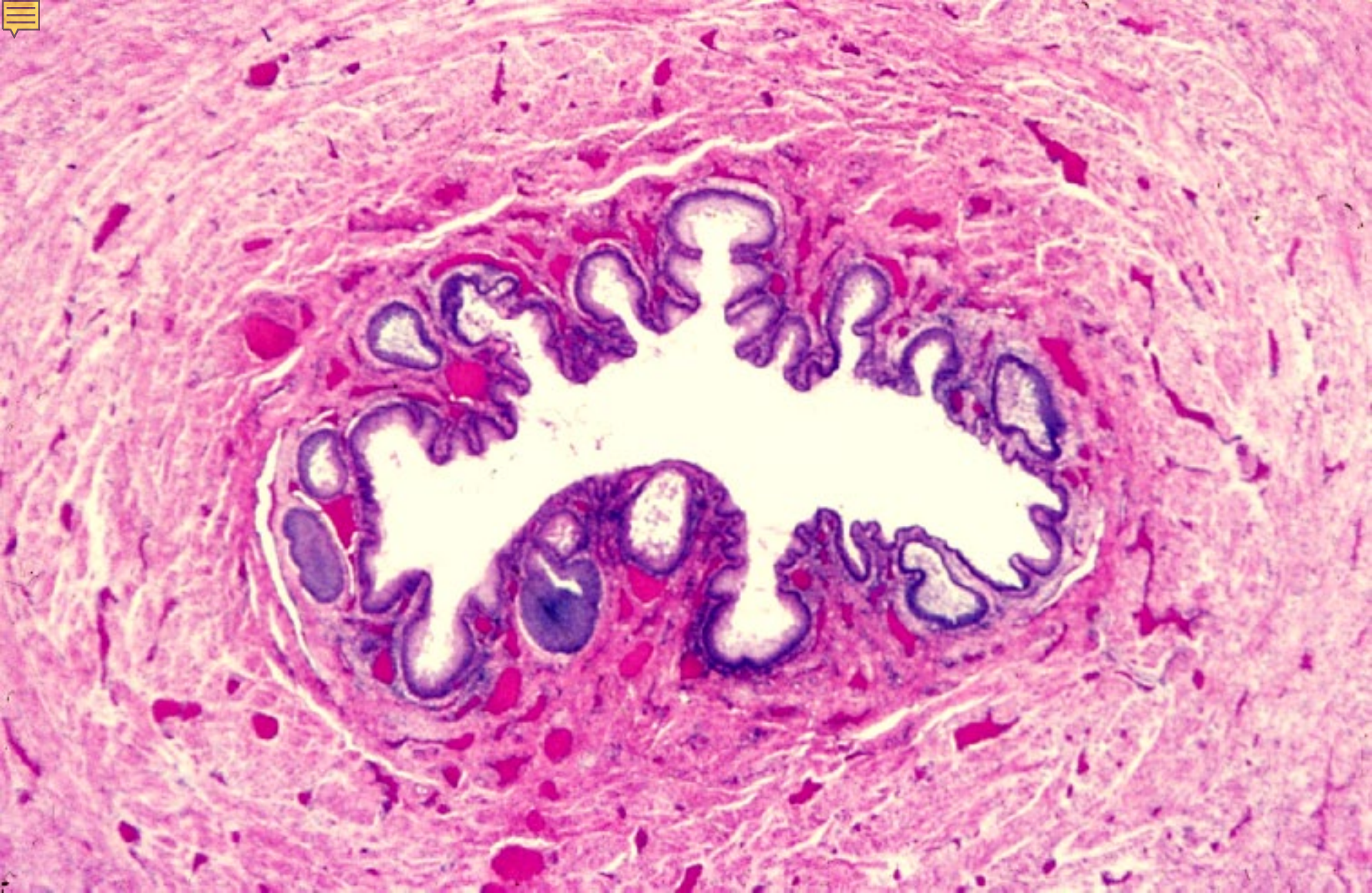
15-45 陰茎. ヒト. H-E 染色. x 0.85.





15-46 男性尿道. ヒト. H-E 染色. x 4.0.





15-47 女性尿道. ヒト. H-E 染色. x 4.0.