

ВЫДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

*Кафедра гистологии, эмбриологии и
цитологии лечебного факультета*

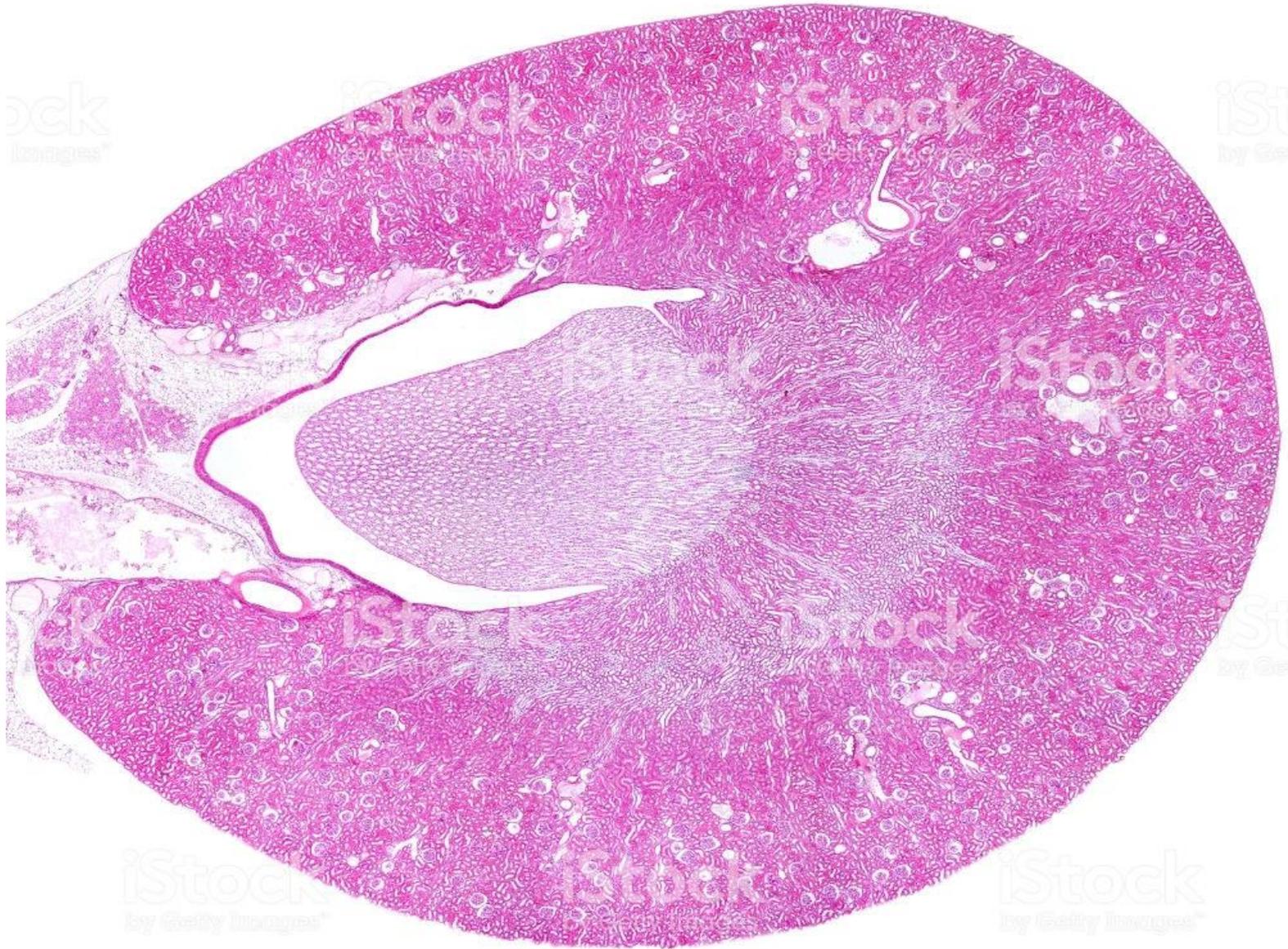
Выделительная система

№ 146в Почка крысы (гематоксилин-эозин)

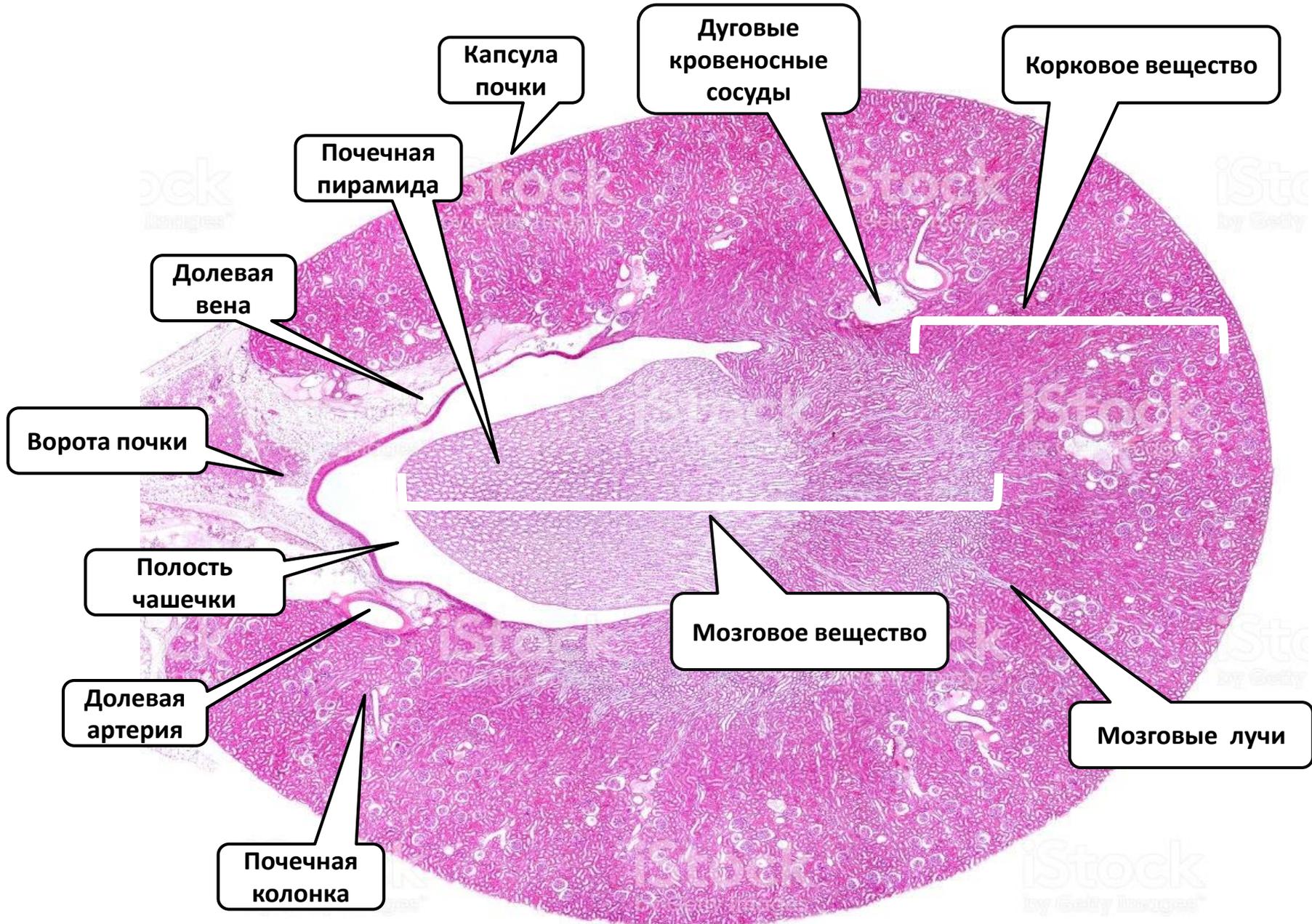
№ 146 Почка (по Маллори)

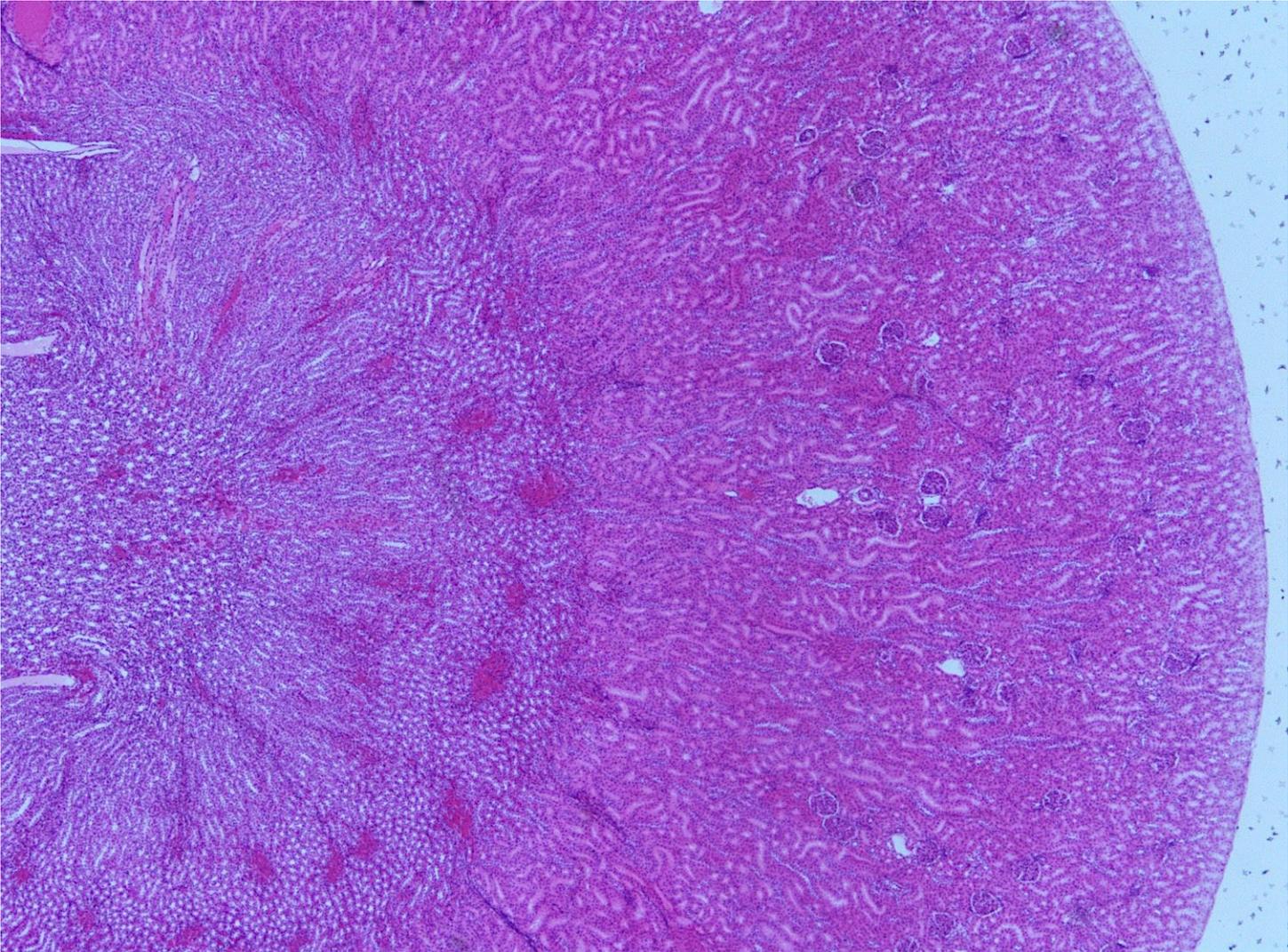
№ 147 Мочевой пузырь (гематоксилин-эозин)

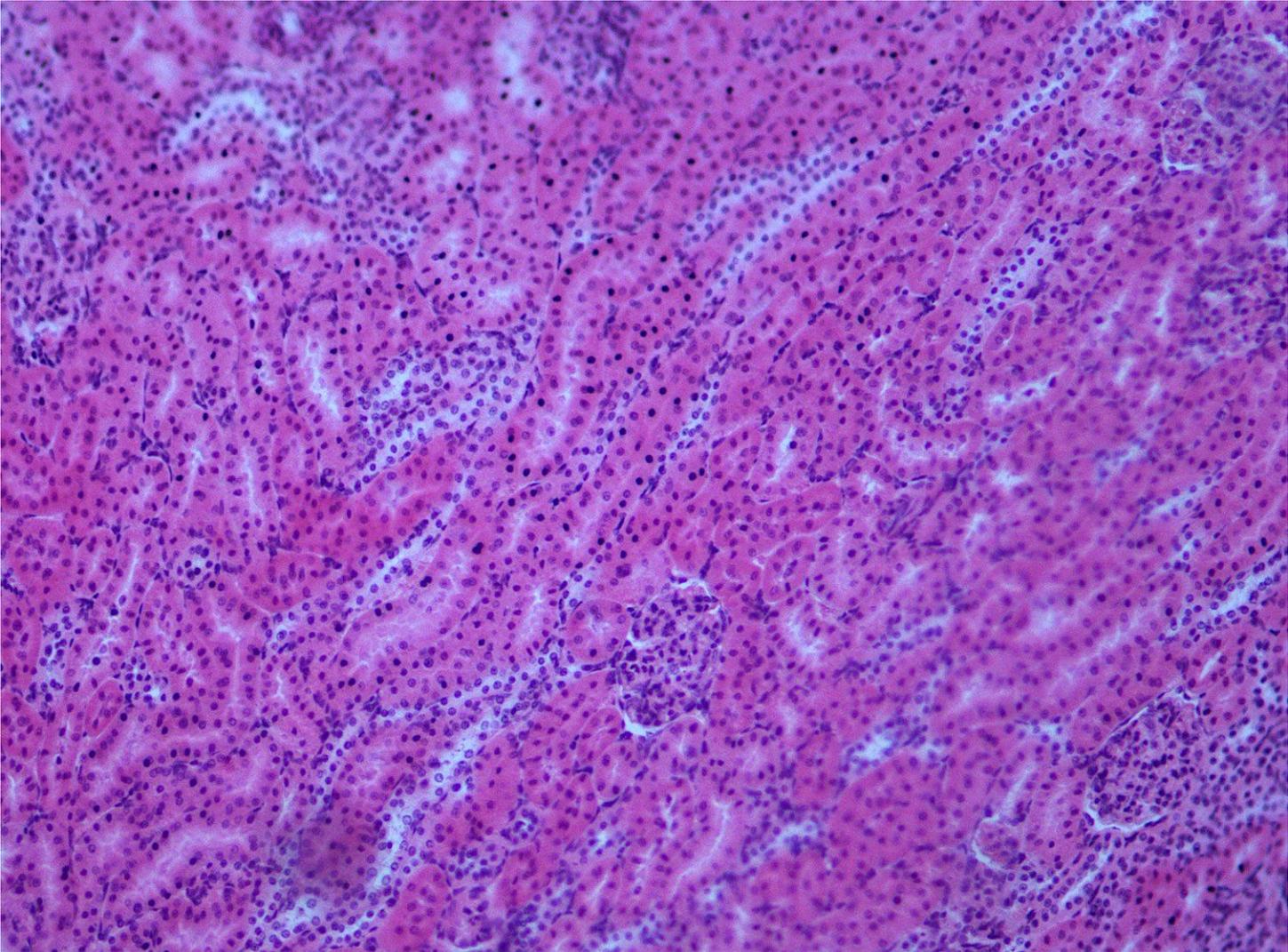
№ 148 Мочеточник быка (гематоксилин-эозин)

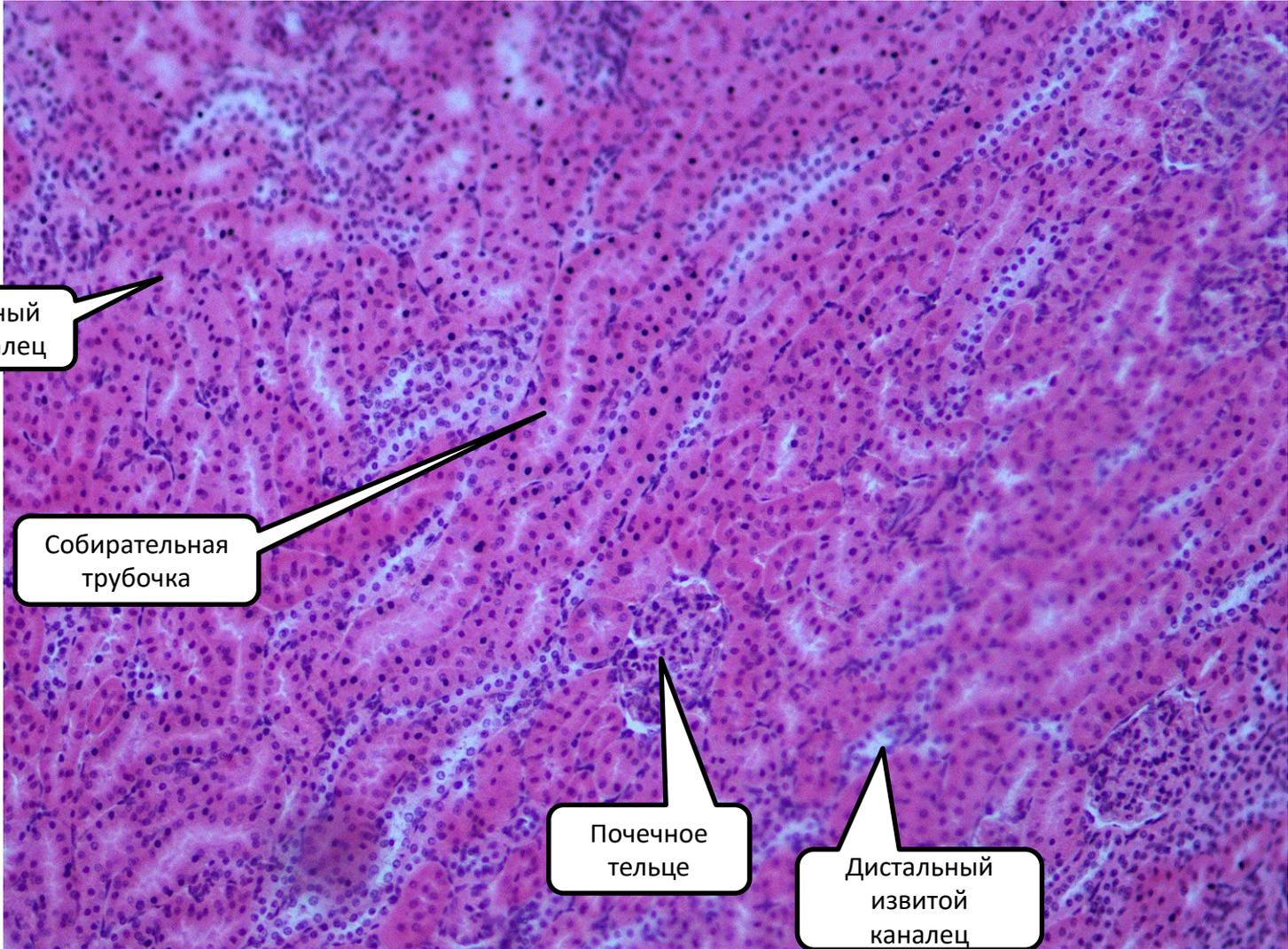


Препарат №146в «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин







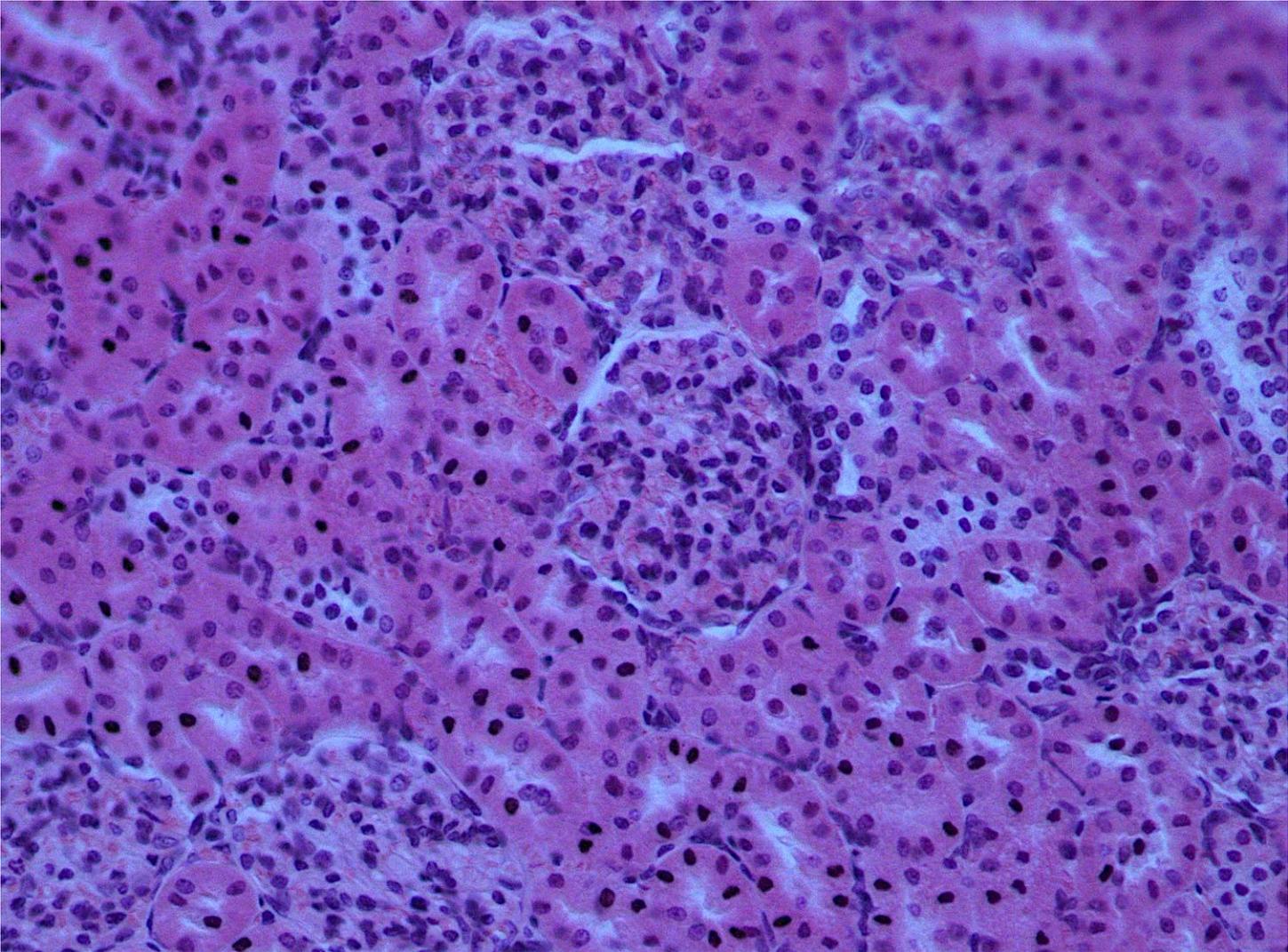


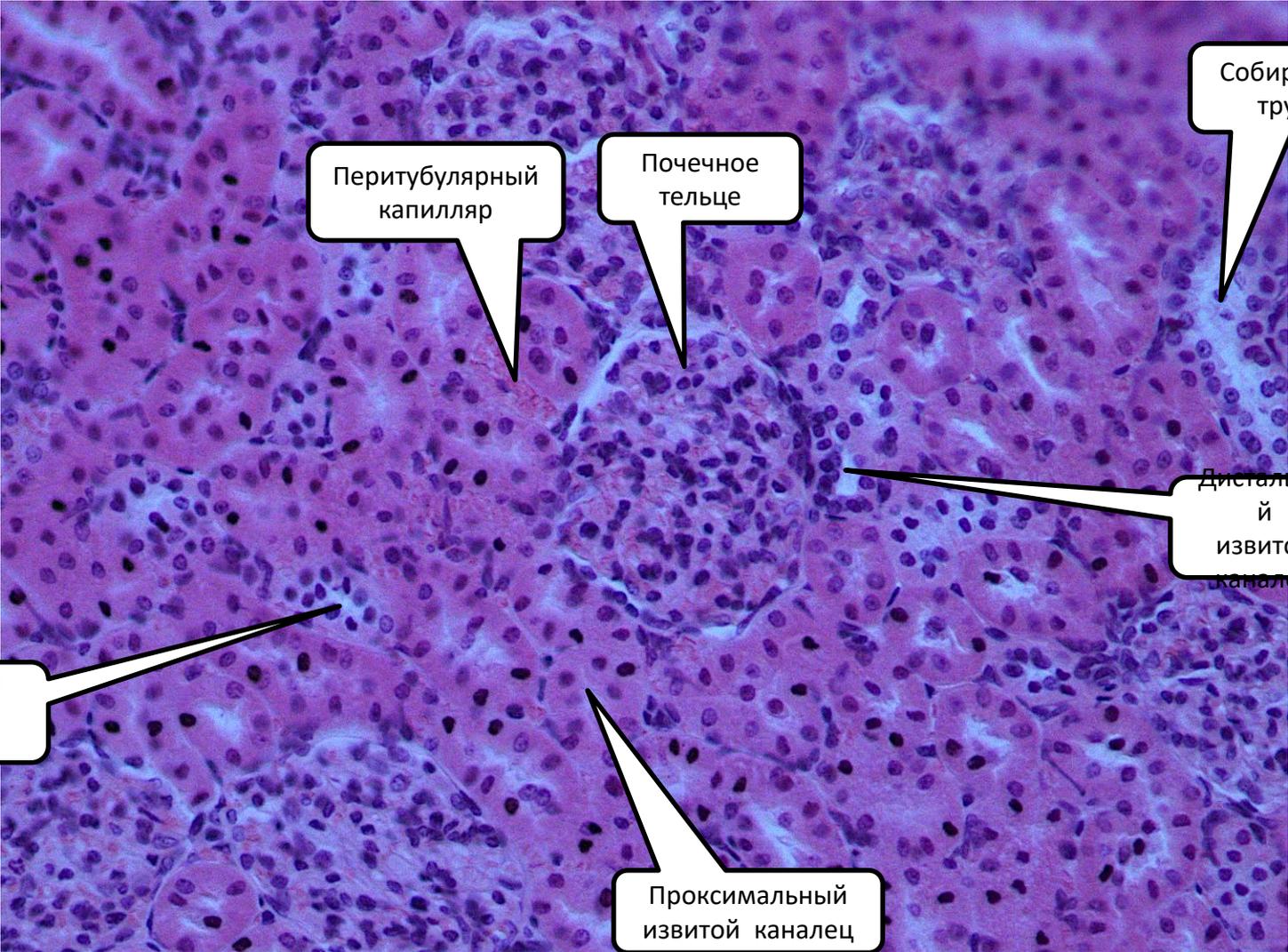
Проксимальный извитой каналец

Собирающая трубочка

Почечное тельце

Дистальный извитой каналец





Перитубулярный
капилляр

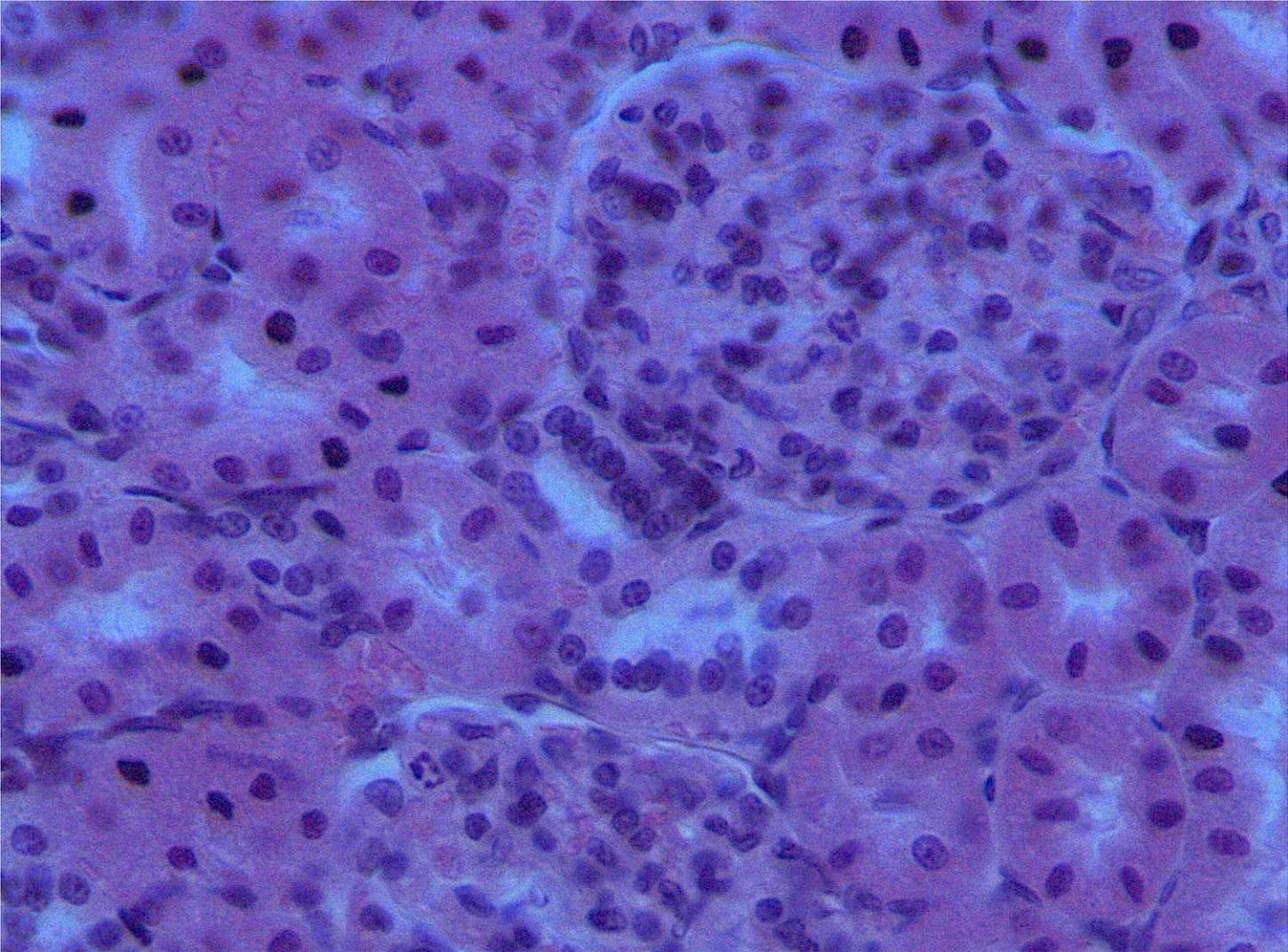
Почечное
тельце

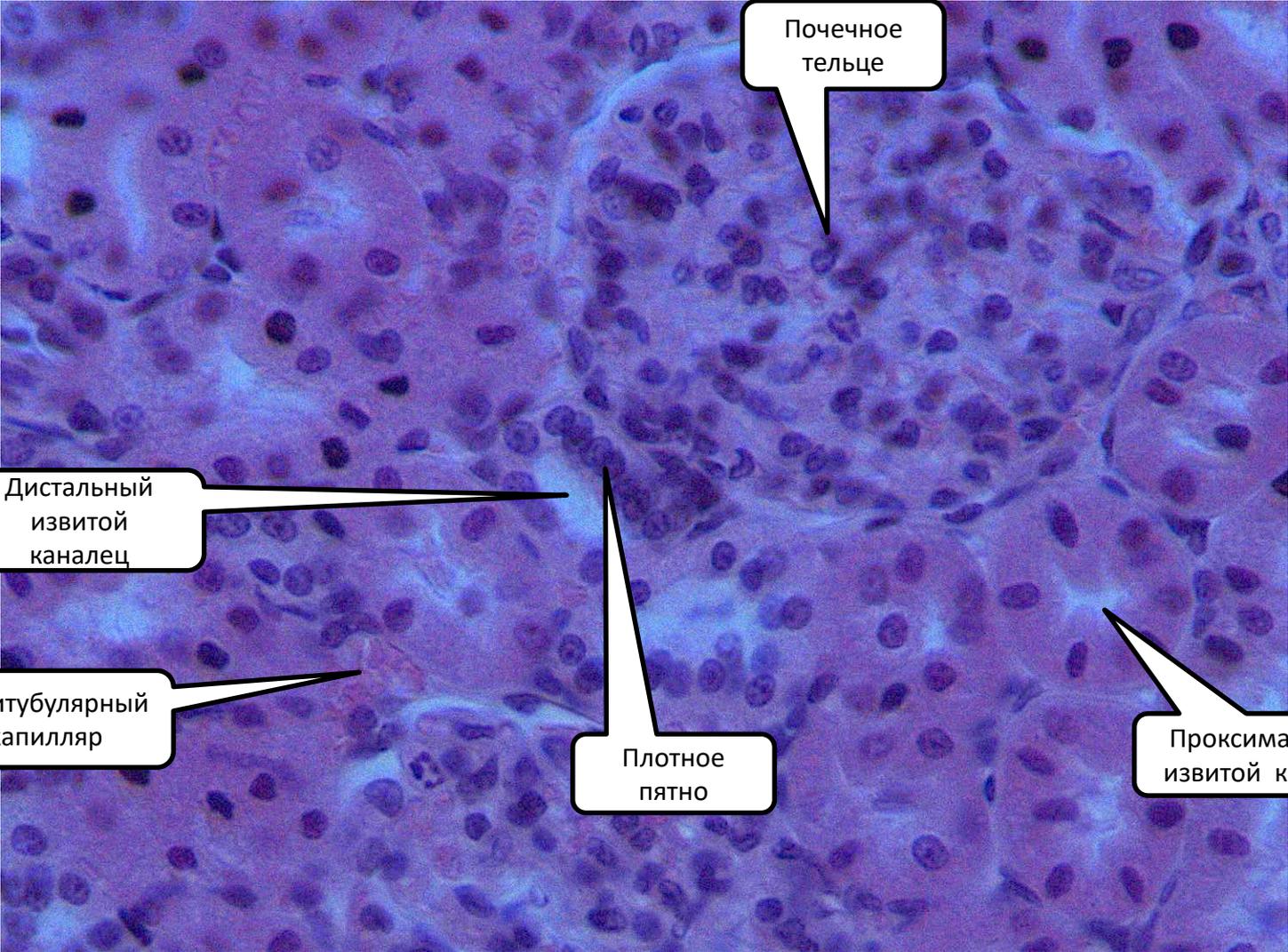
Собирательная
трубочка

Дистальный
извитой
каналец

Дистальный
извитой
каналец

Проксимальный
извитой каналец





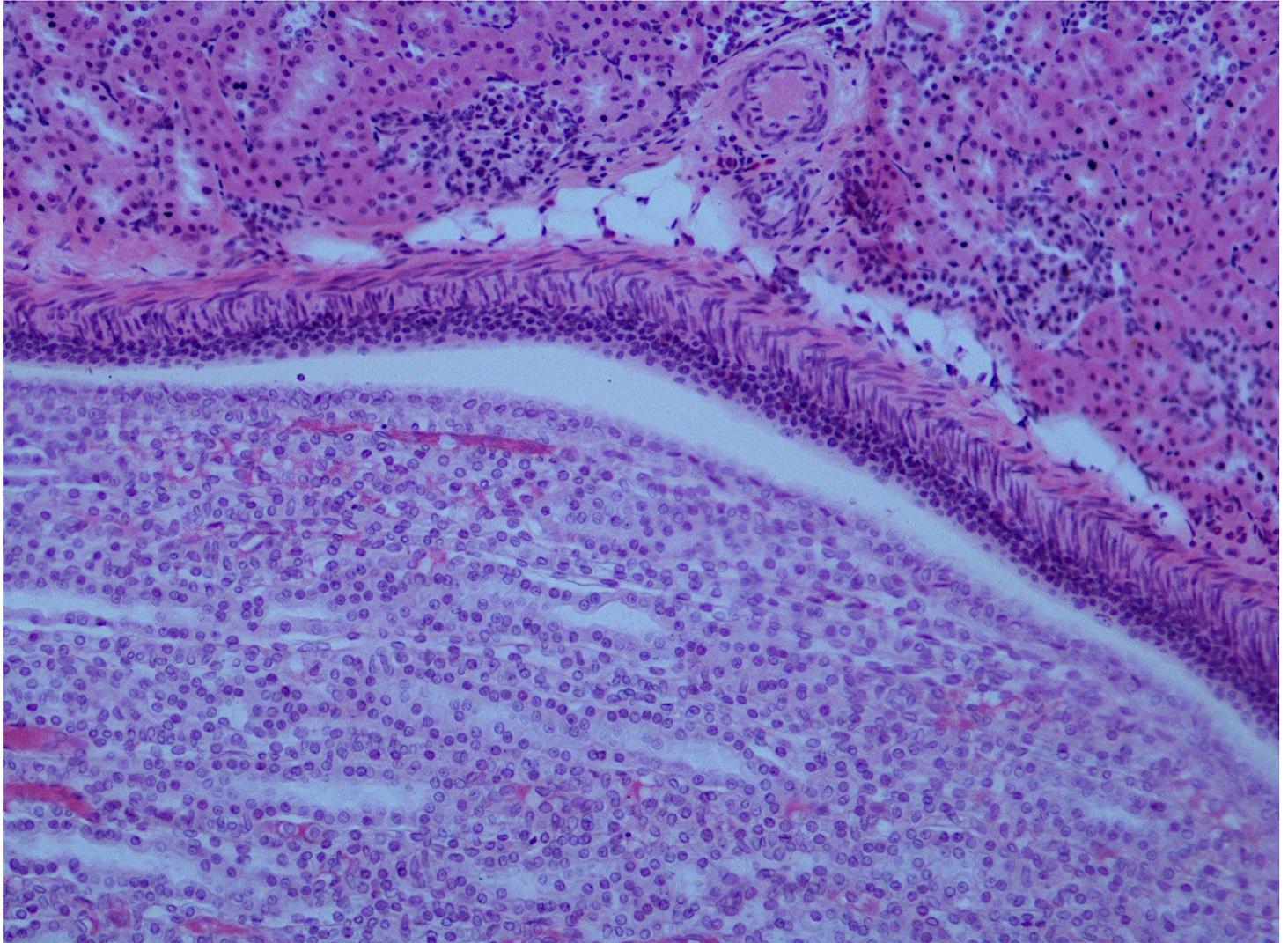
Почечное
тельце

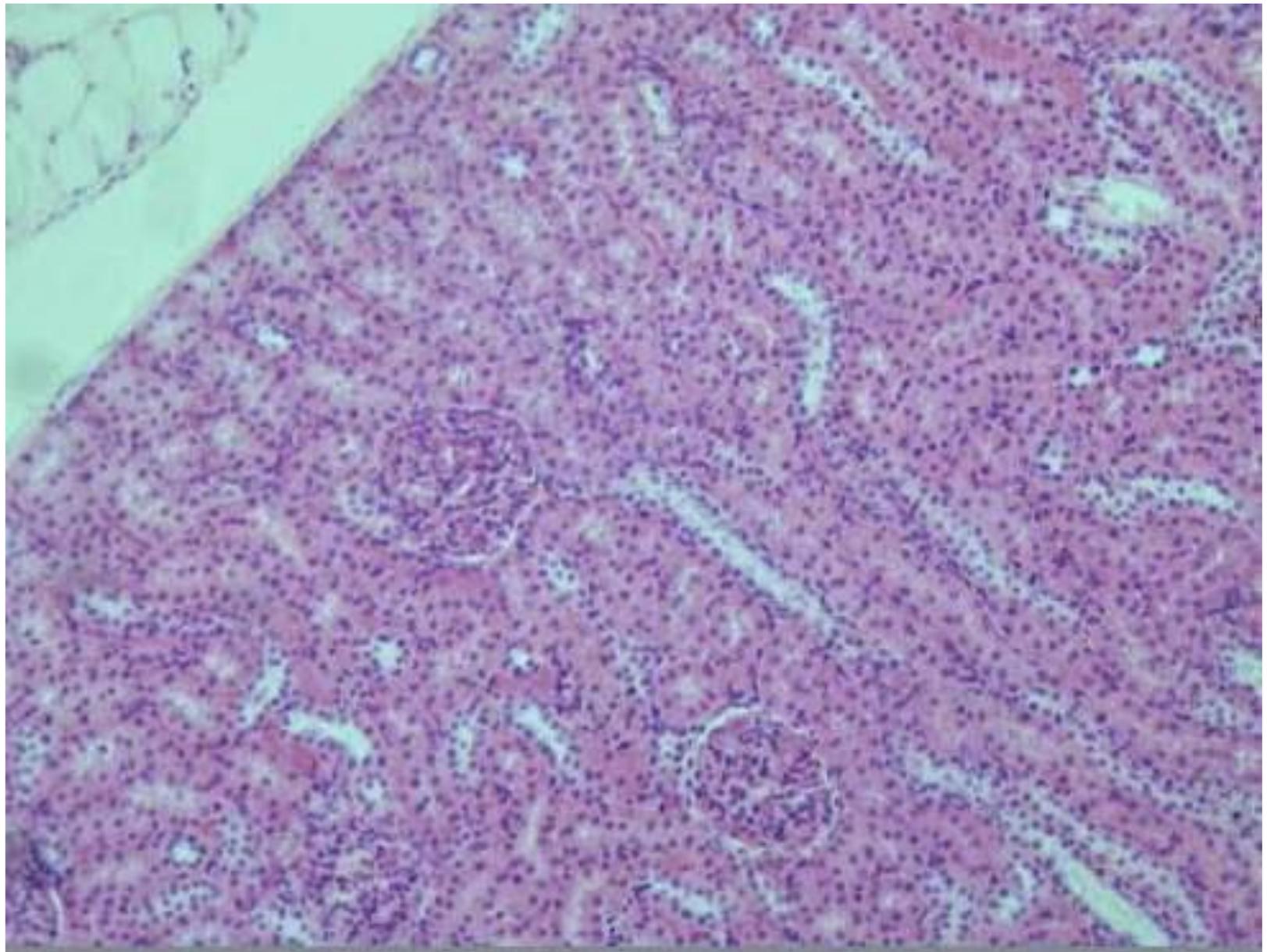
Дистальный
извитой
каналец

Перитубулярный
капилляр

Плотное
пятно

Проксимальный
извитой каналец





Препарат №146 «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин

Капсула
почки

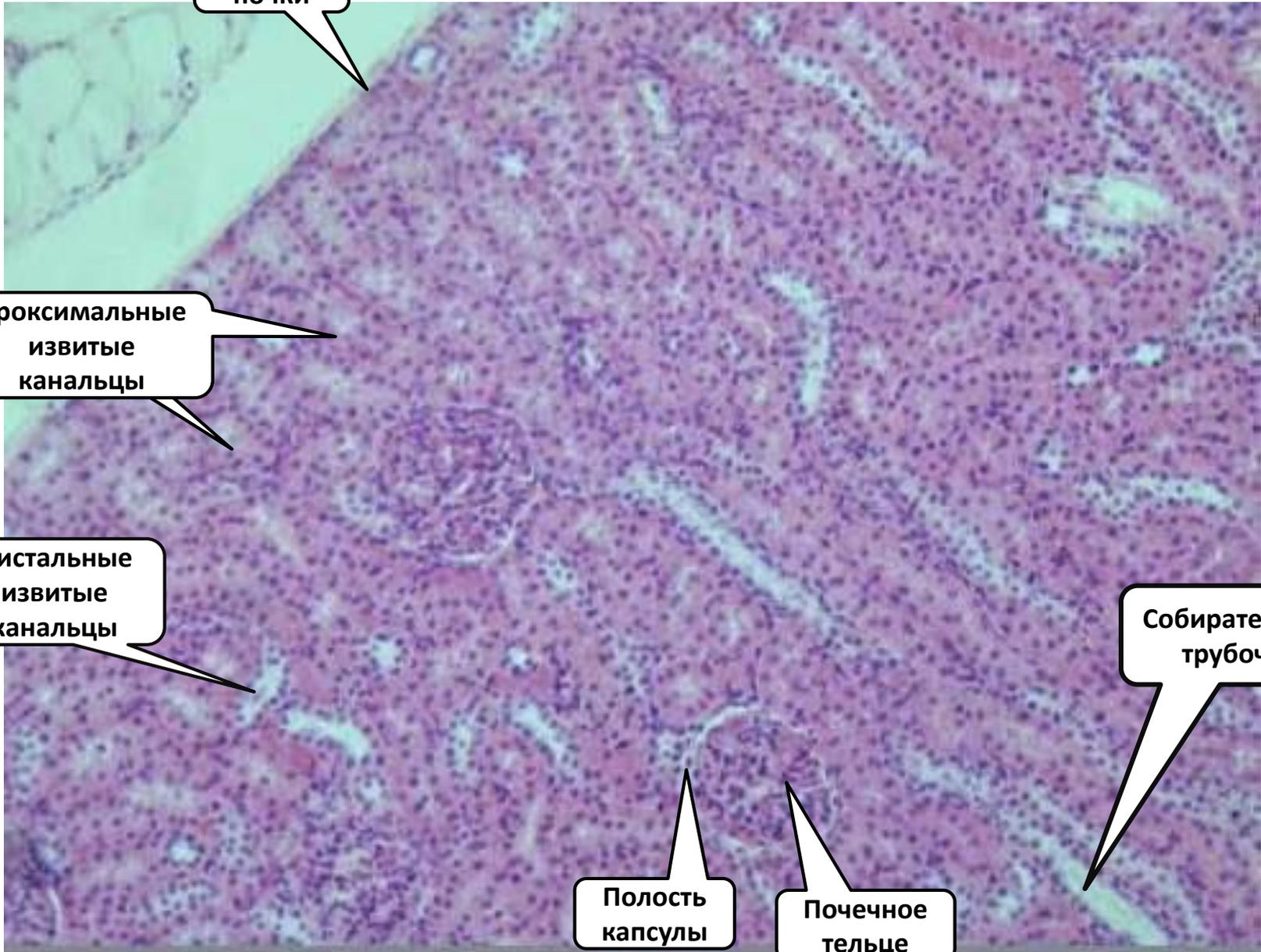
Проксимальные
извитые
канальцы

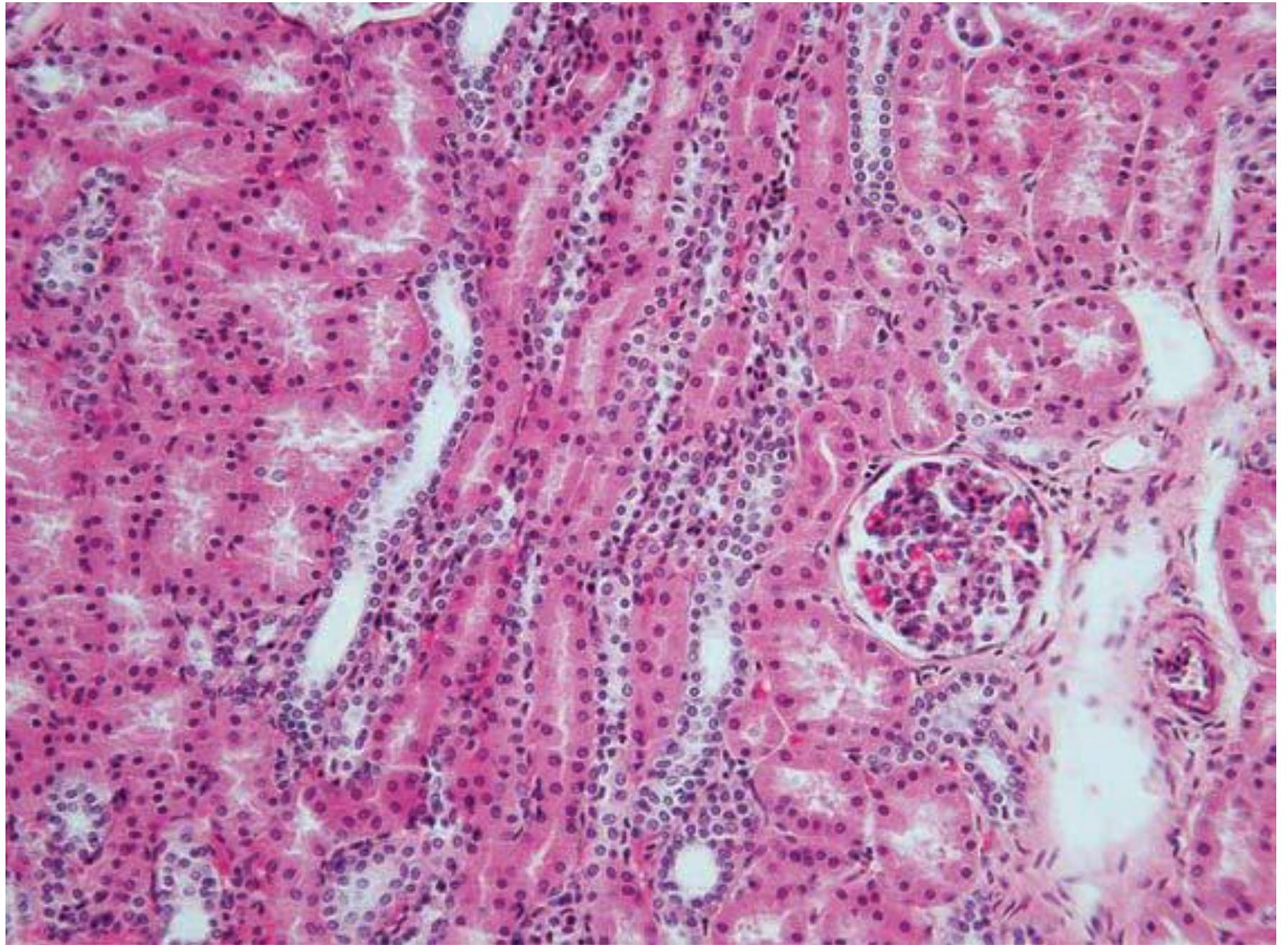
Дистальные
извитые
канальцы

Собирательная
трубочка

Полость
капсулы

Почечное
тельце



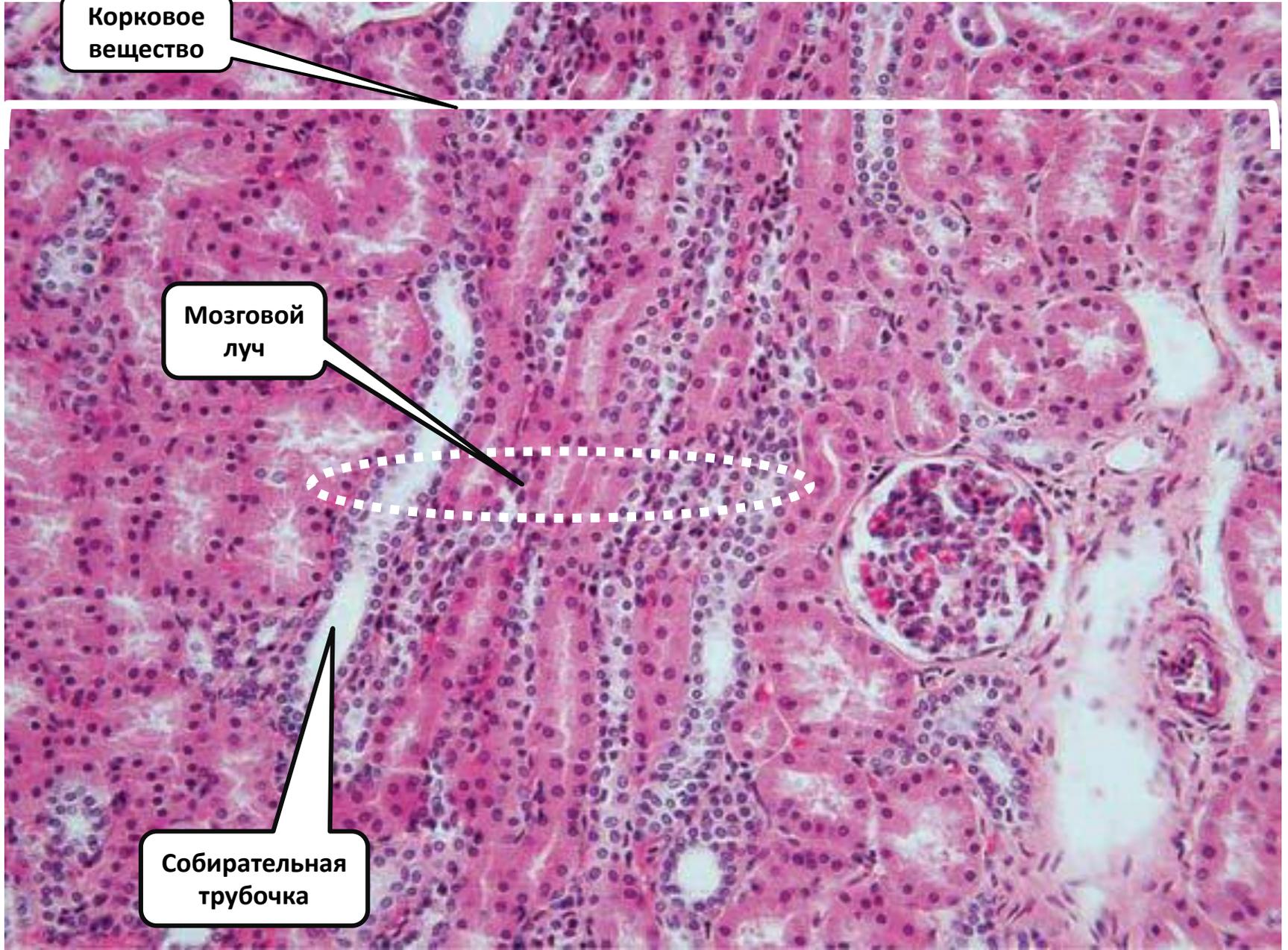


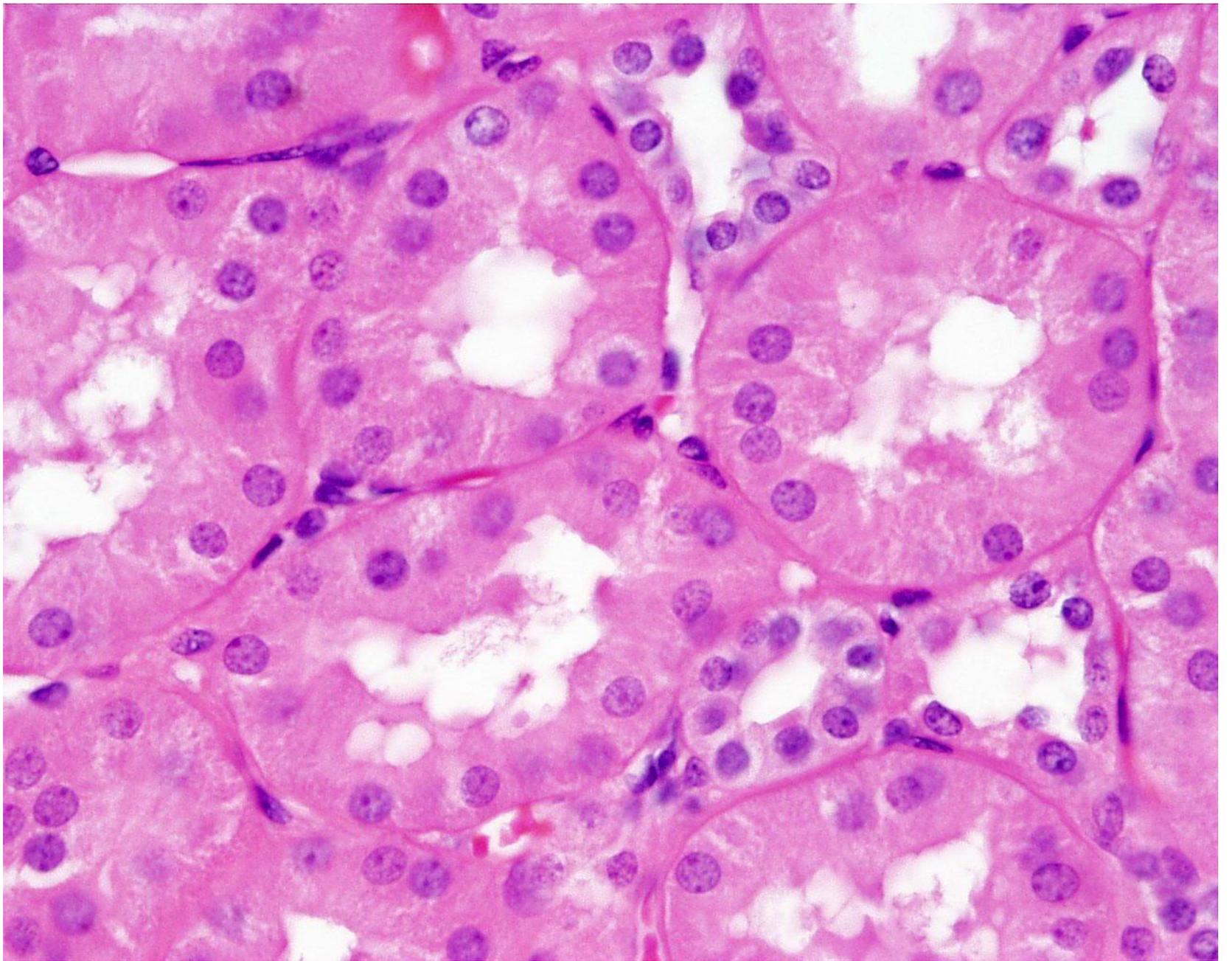
Препарат №146 «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин

Корковое
вещество

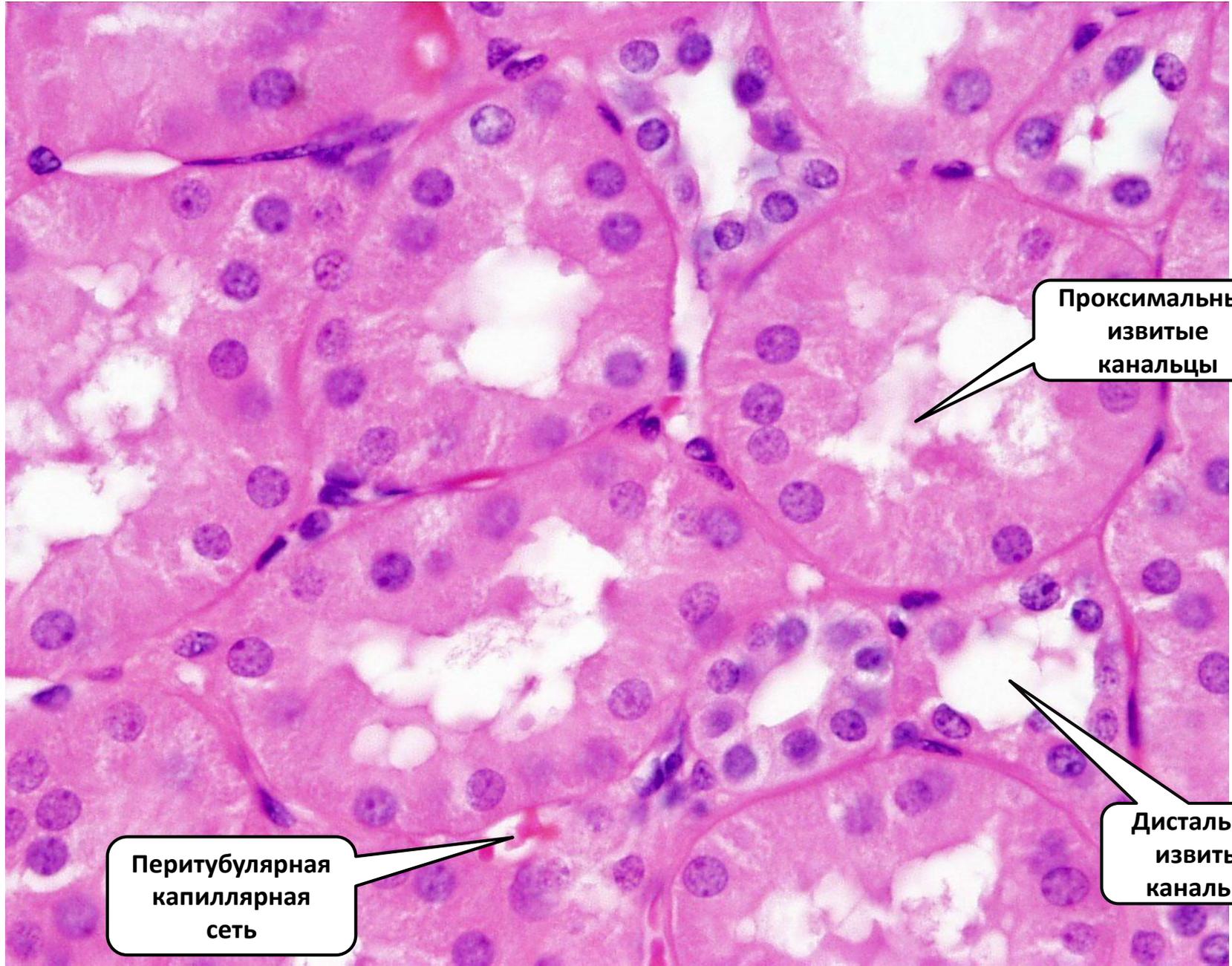
Мозговой
луч

Собирательная
трубочка





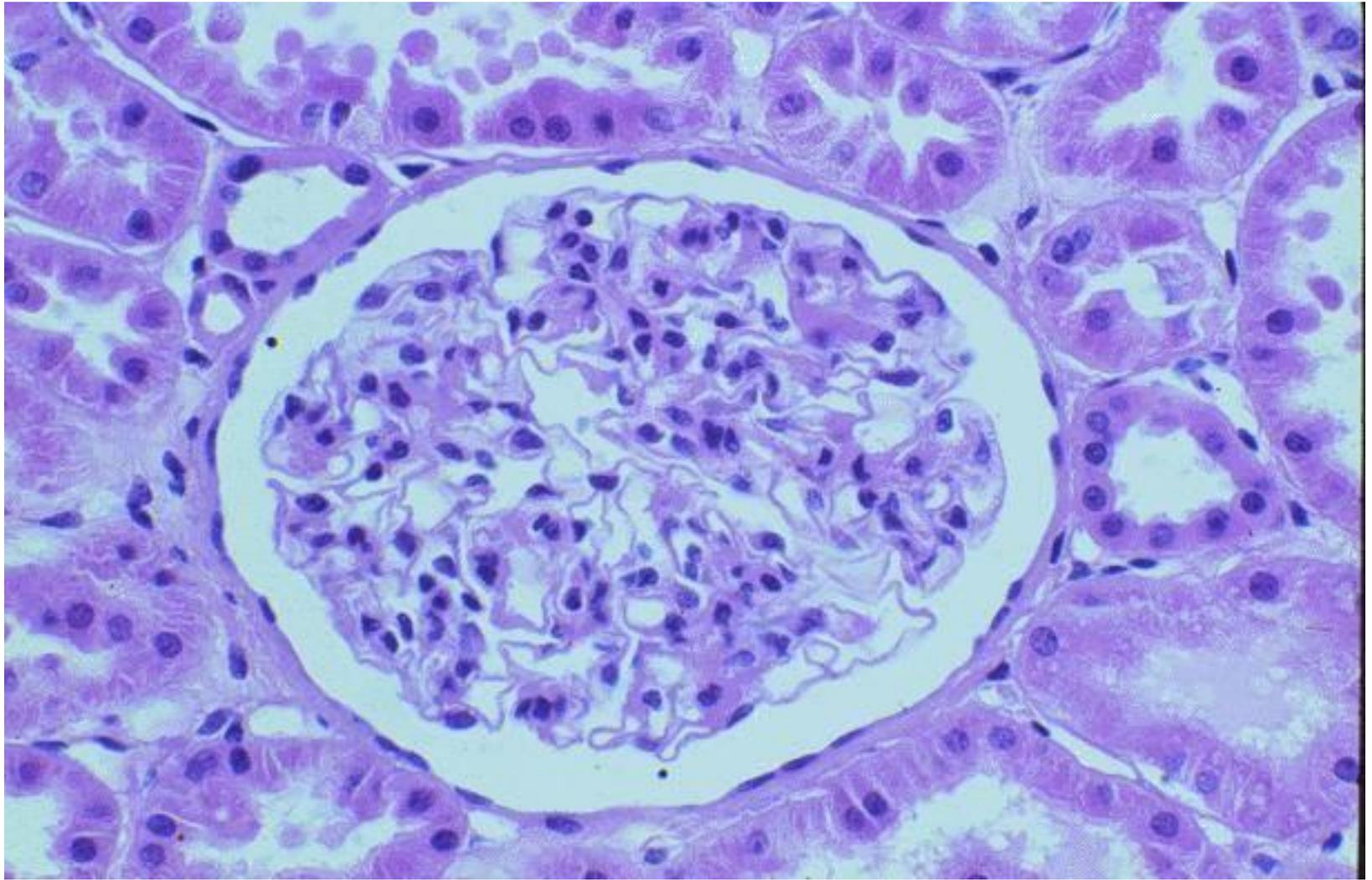
Препарат №146 «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин



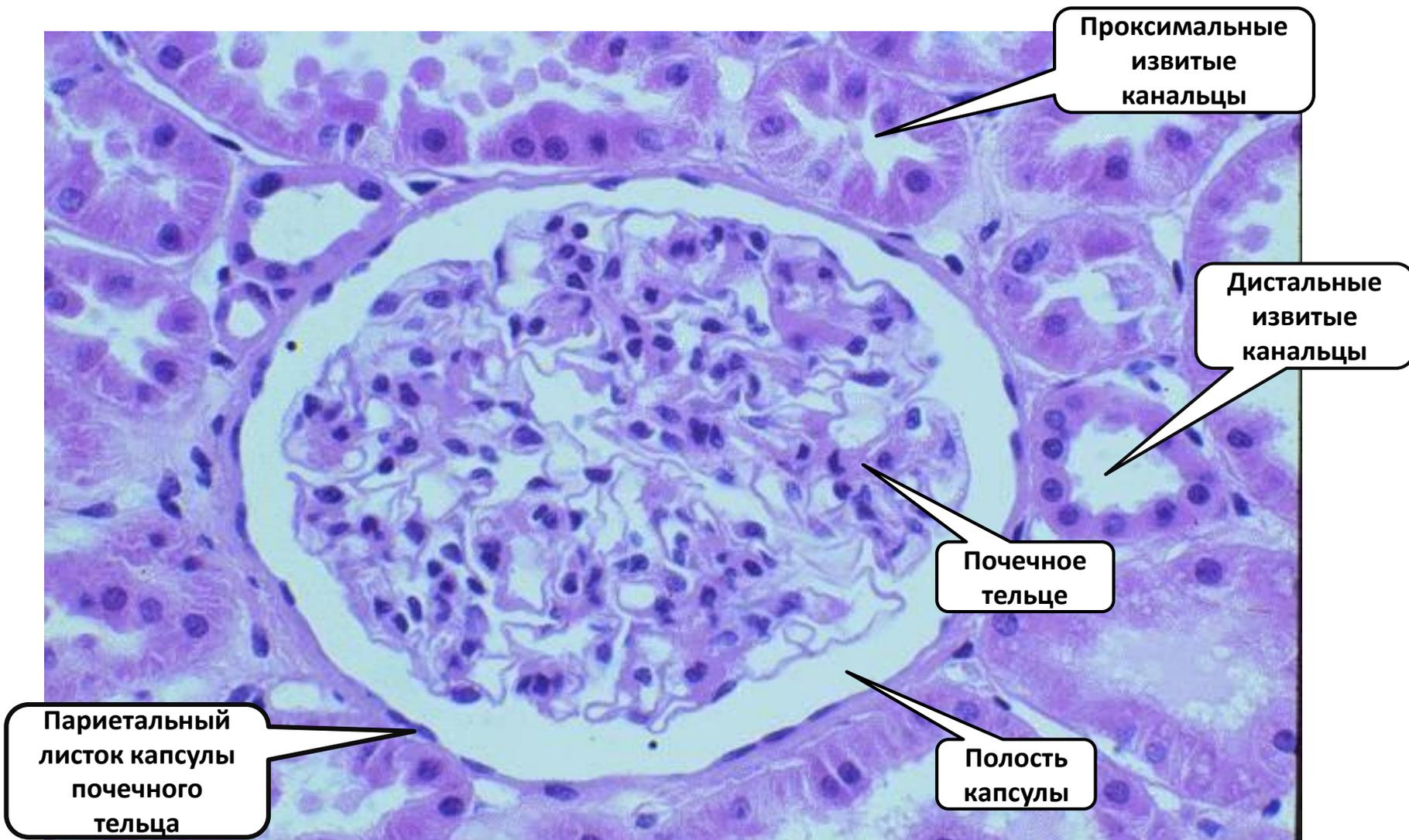
Проксимальные
извитые
канальцы

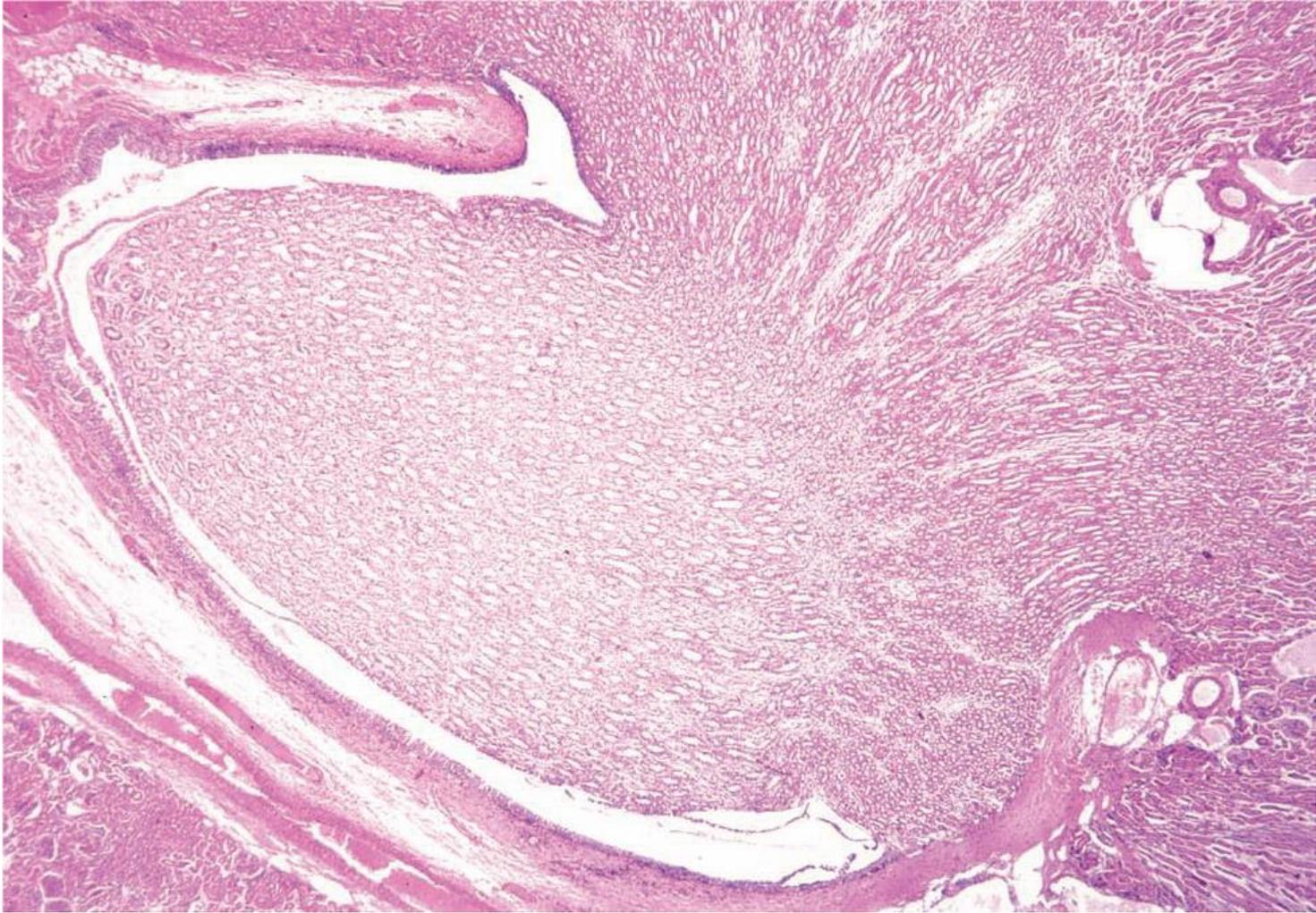
Дистальные
извитые
канальцы

Перитубулярная
капиллярная
сеть

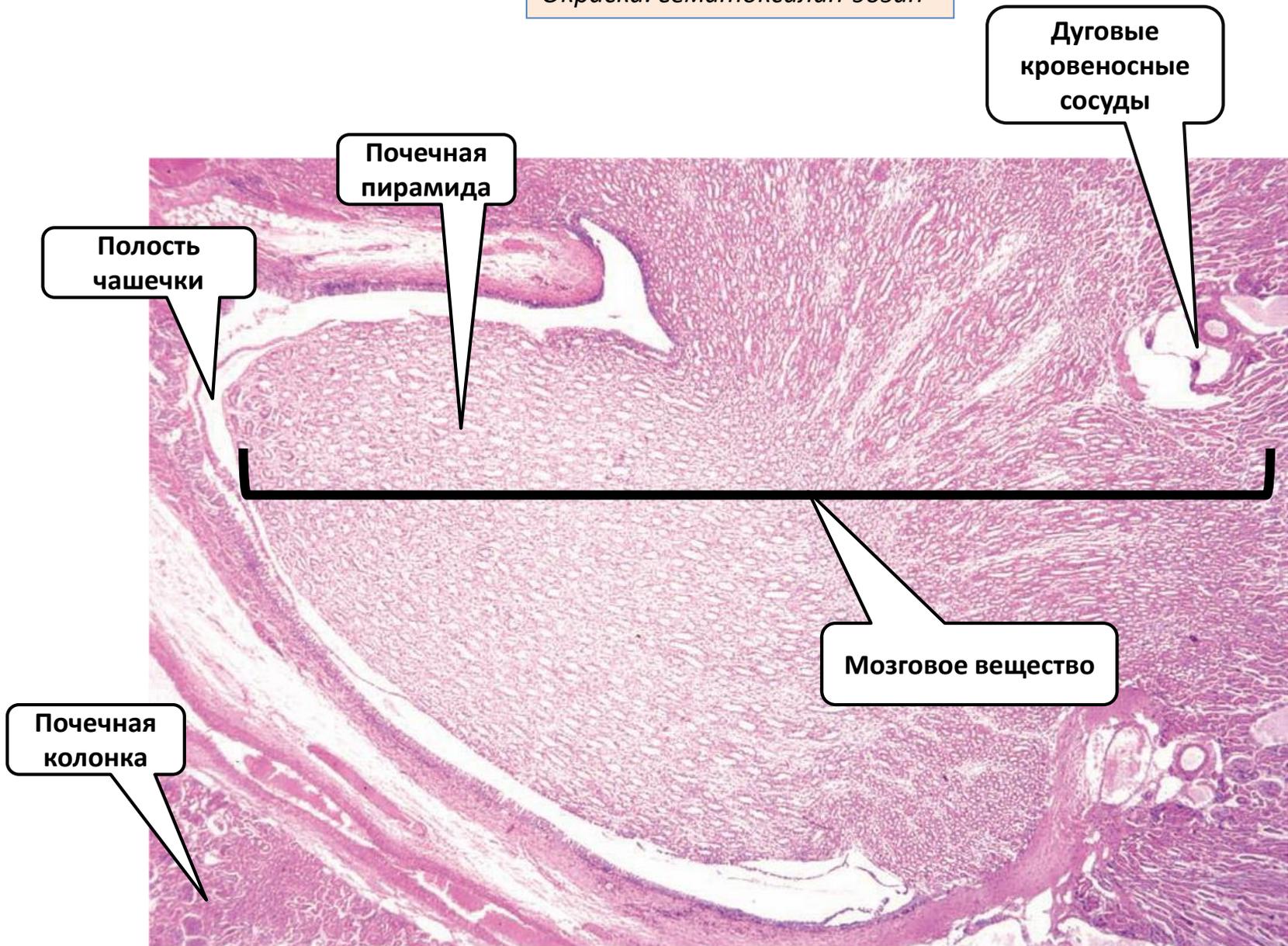


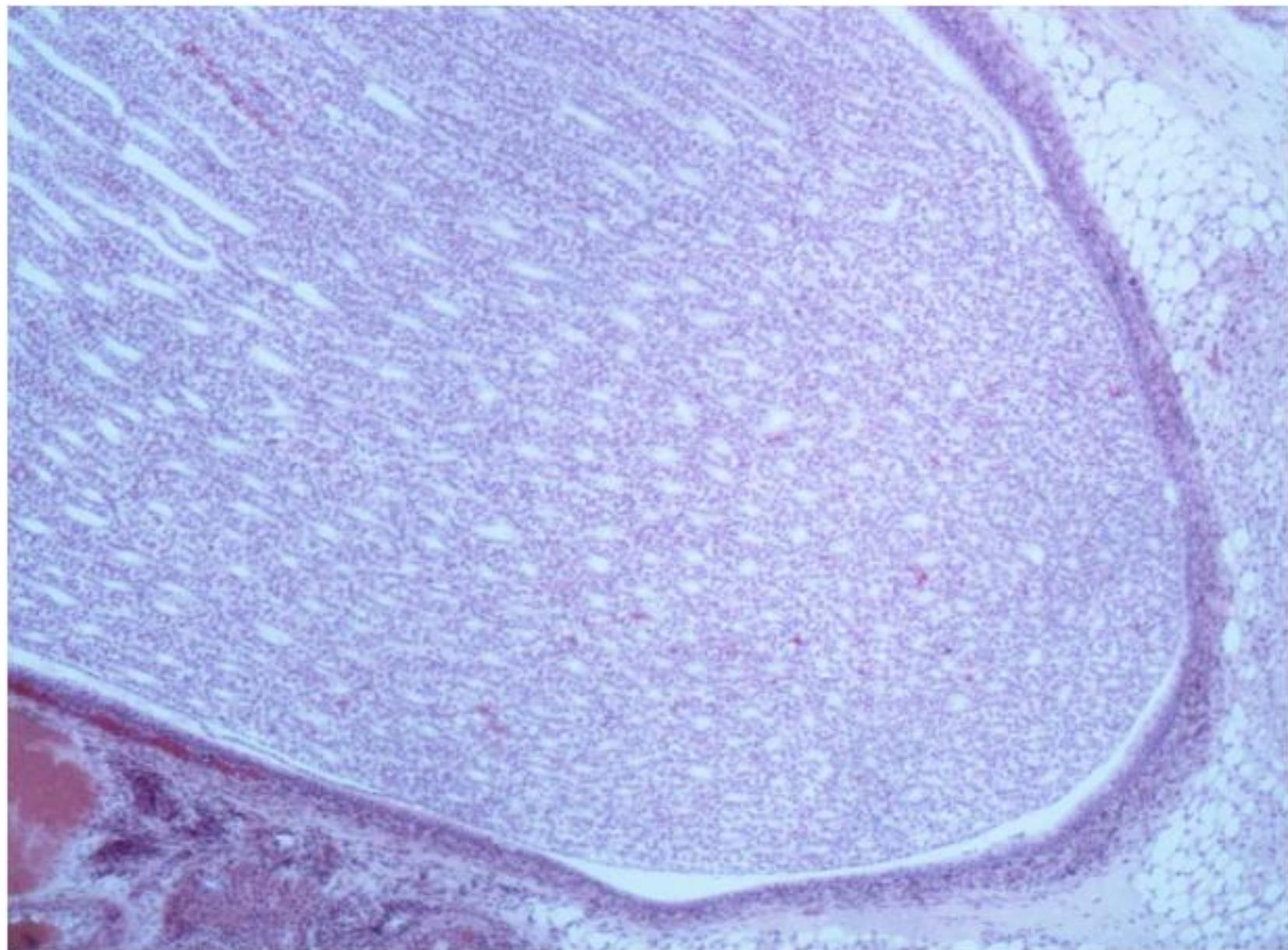
Препарат №146 «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин





Препарат №146 «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин





Препарат №146в «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин

Почечная пирамида

Сосочковые протоки

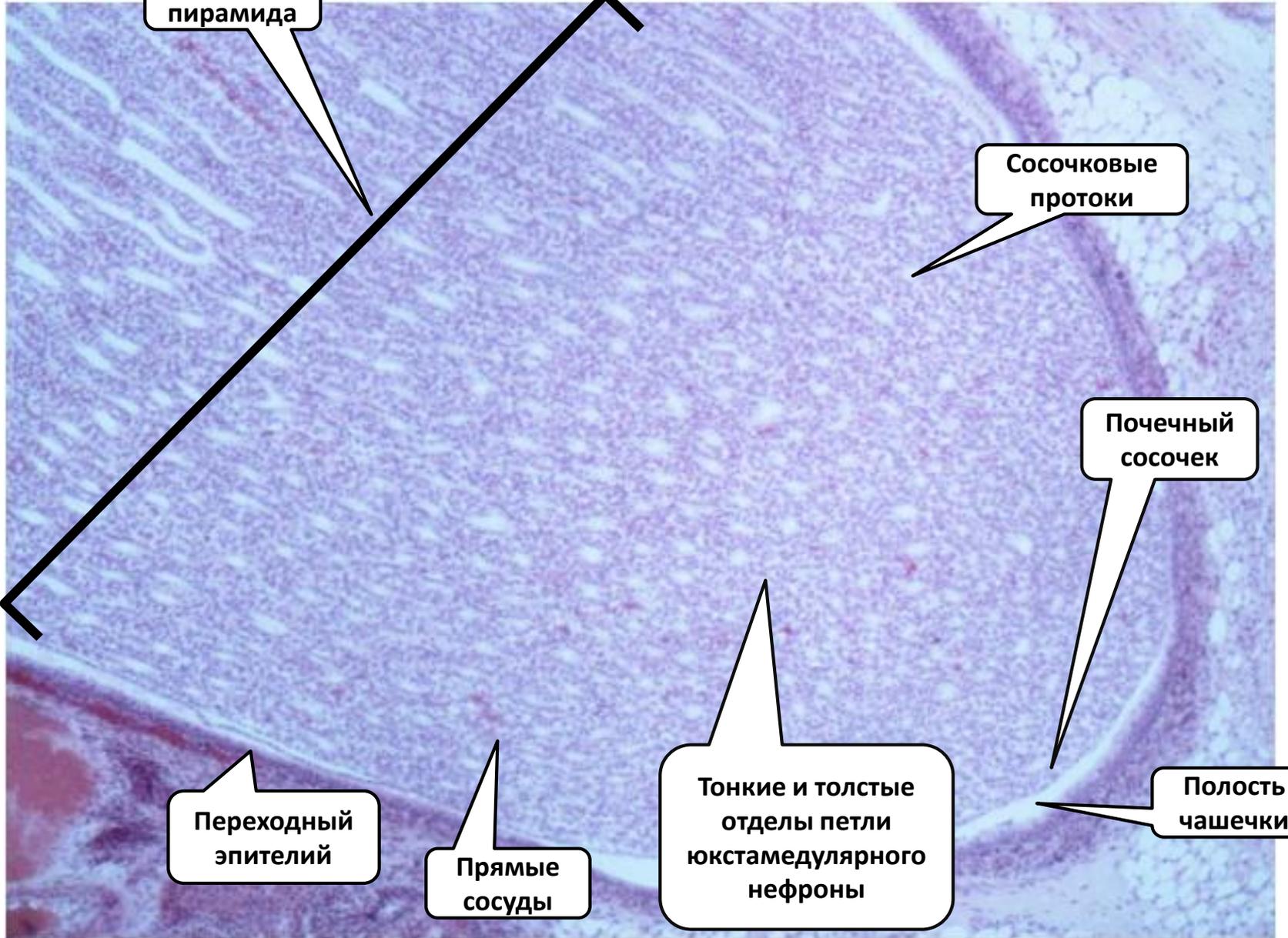
Почечный сосочек

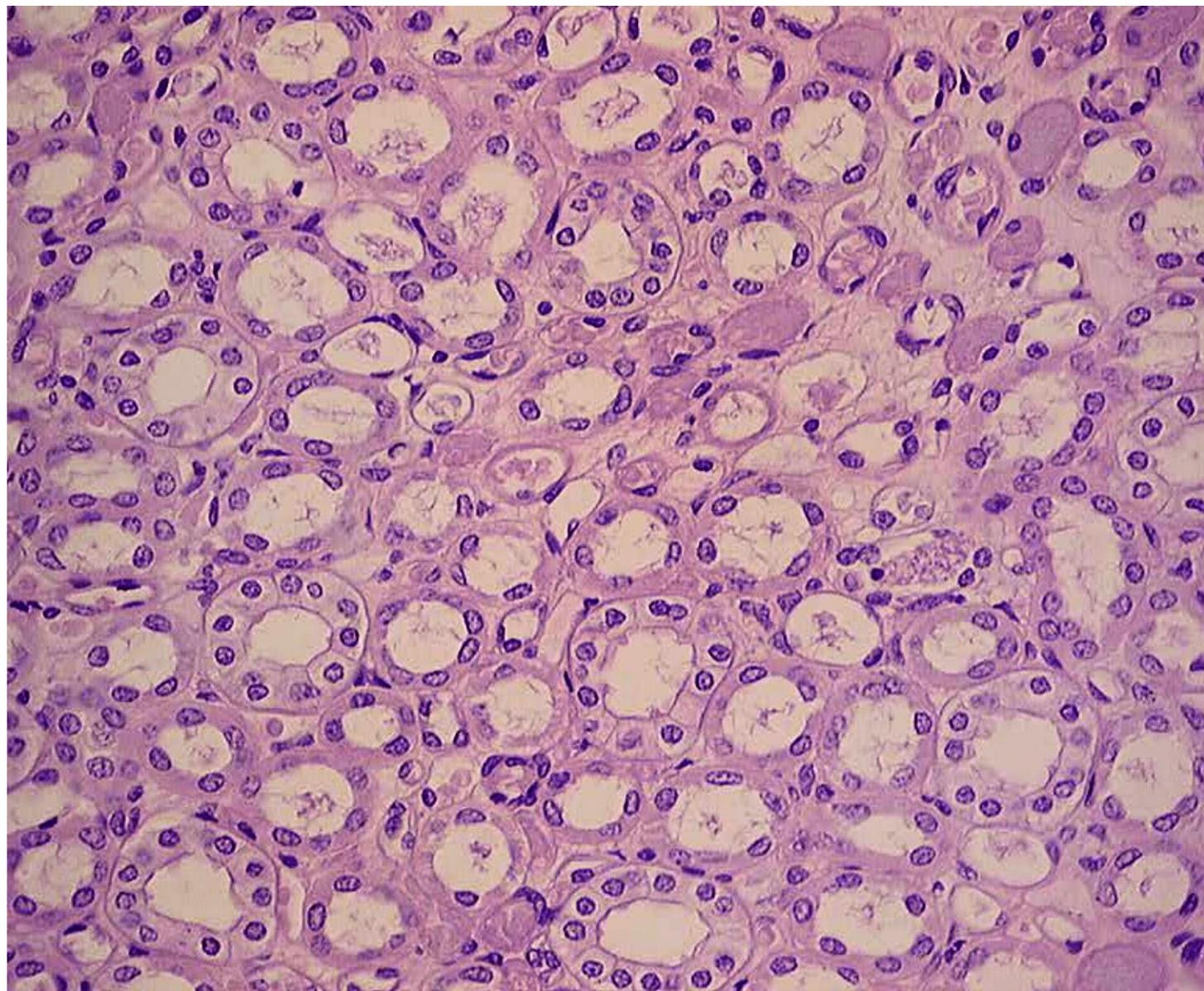
Переходный эпителий

Прямые сосуды

Тонкие и толстые отделы петли юкстамедулярного нефроны

Полость чашечки





Препарат №146в «Почка крысы»
Окраска: гематоксилин-эозин

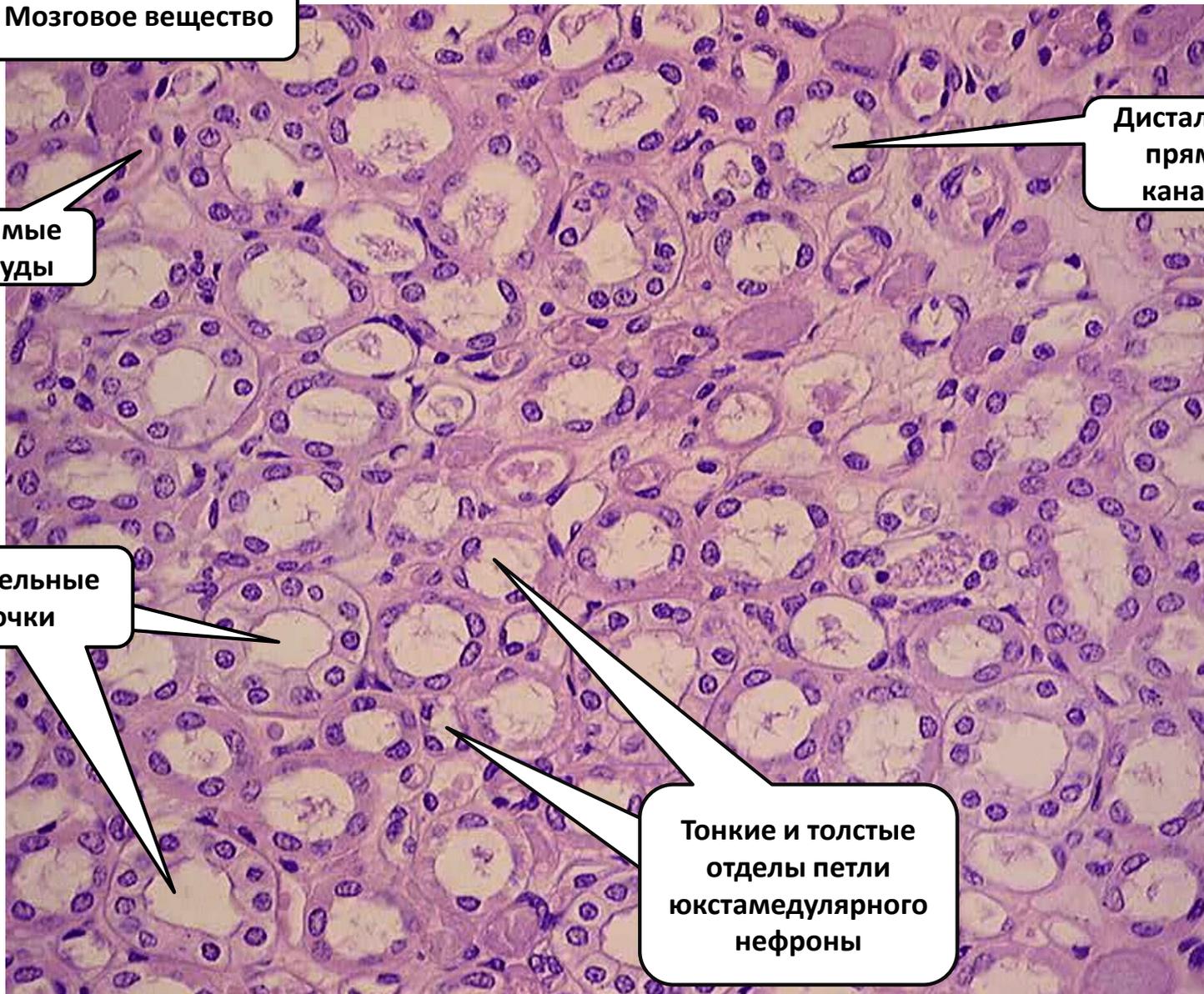
Мозговое вещество

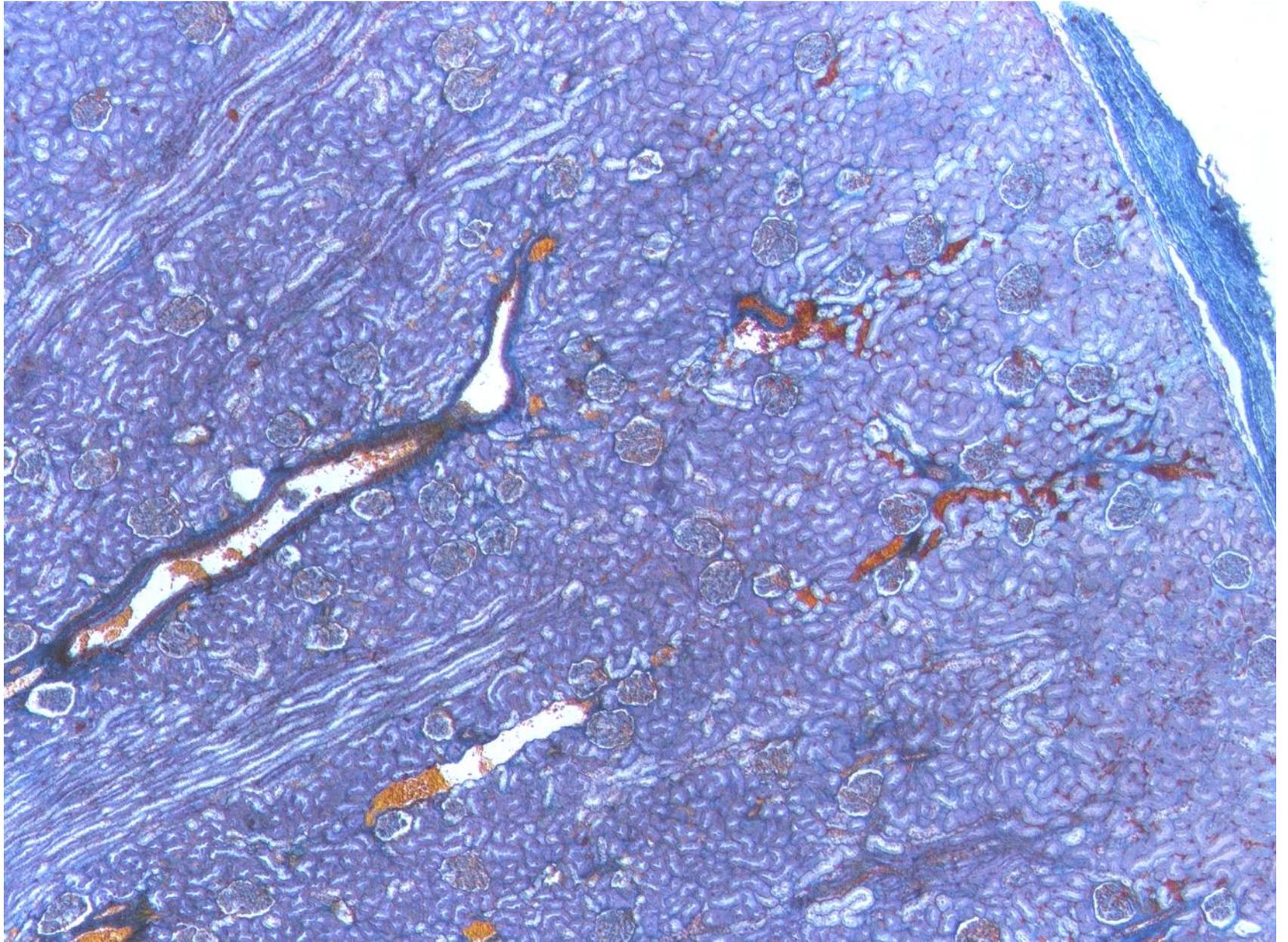
Дистальный
прямой
каналец

Прямые
сосуды

Собирательные
трубочки

Тонкие и толстые
отделы петли
юкстамедулярного
нефроны





Препарат №146 «Почка»
Окраска: по Маллори

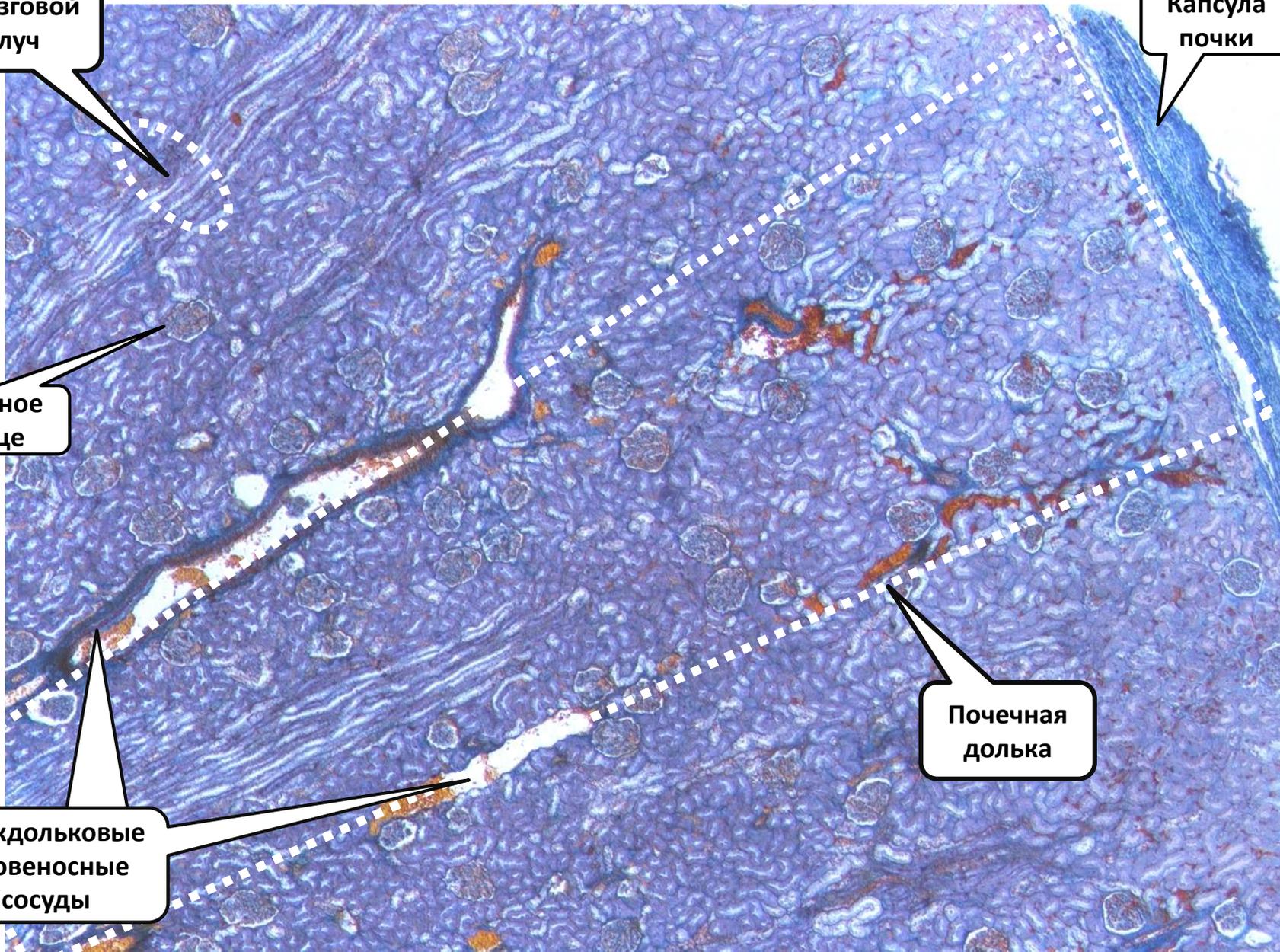
Мозговой
луч

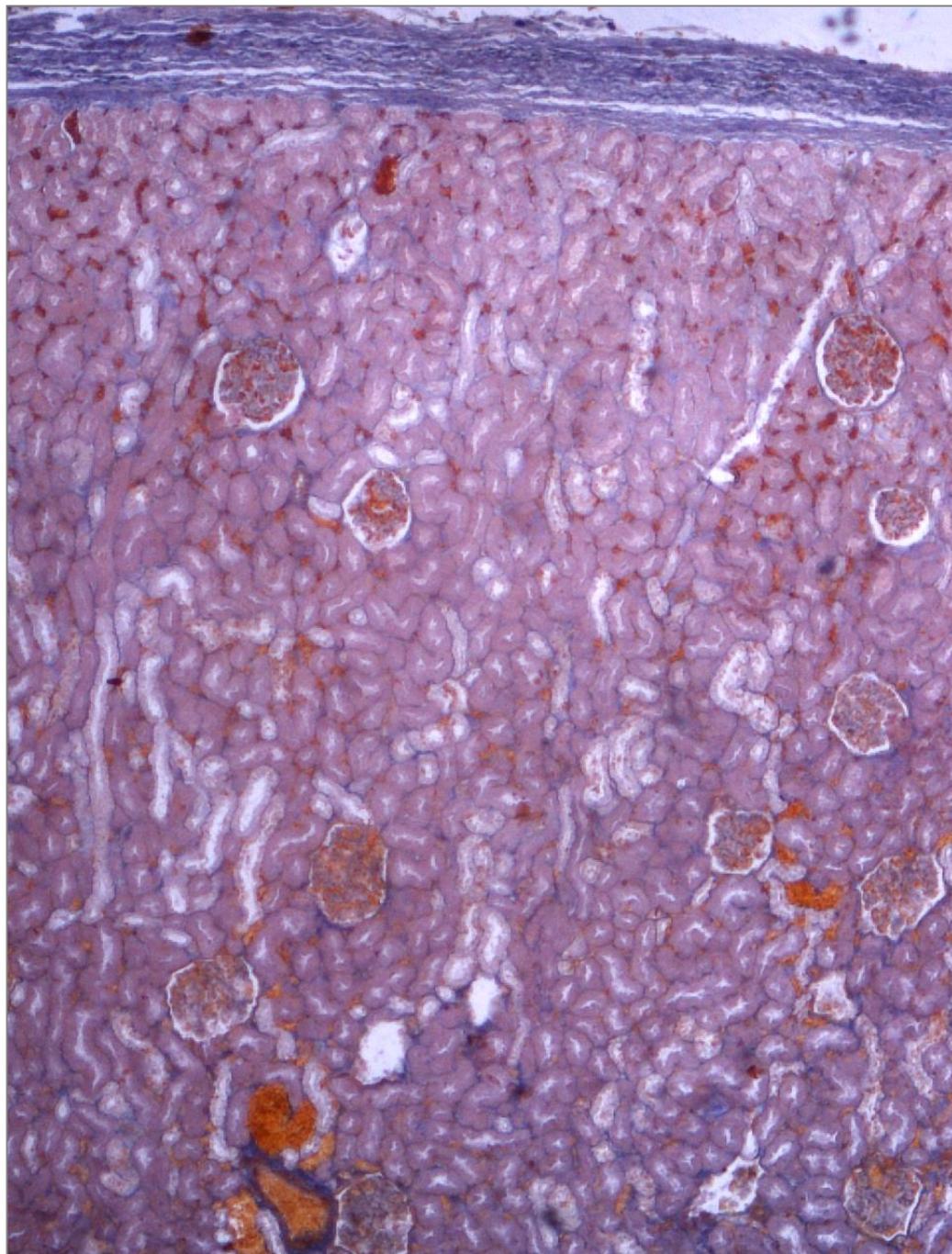
Капсула
почки

Почечное
тельце

Почечная
долька

Междольковые
кровеносные
сосуды





Препарат №146 «Почка»
Окраска: по Маллори

Капсула
почки

Почечное тельце

Полость
капсулы

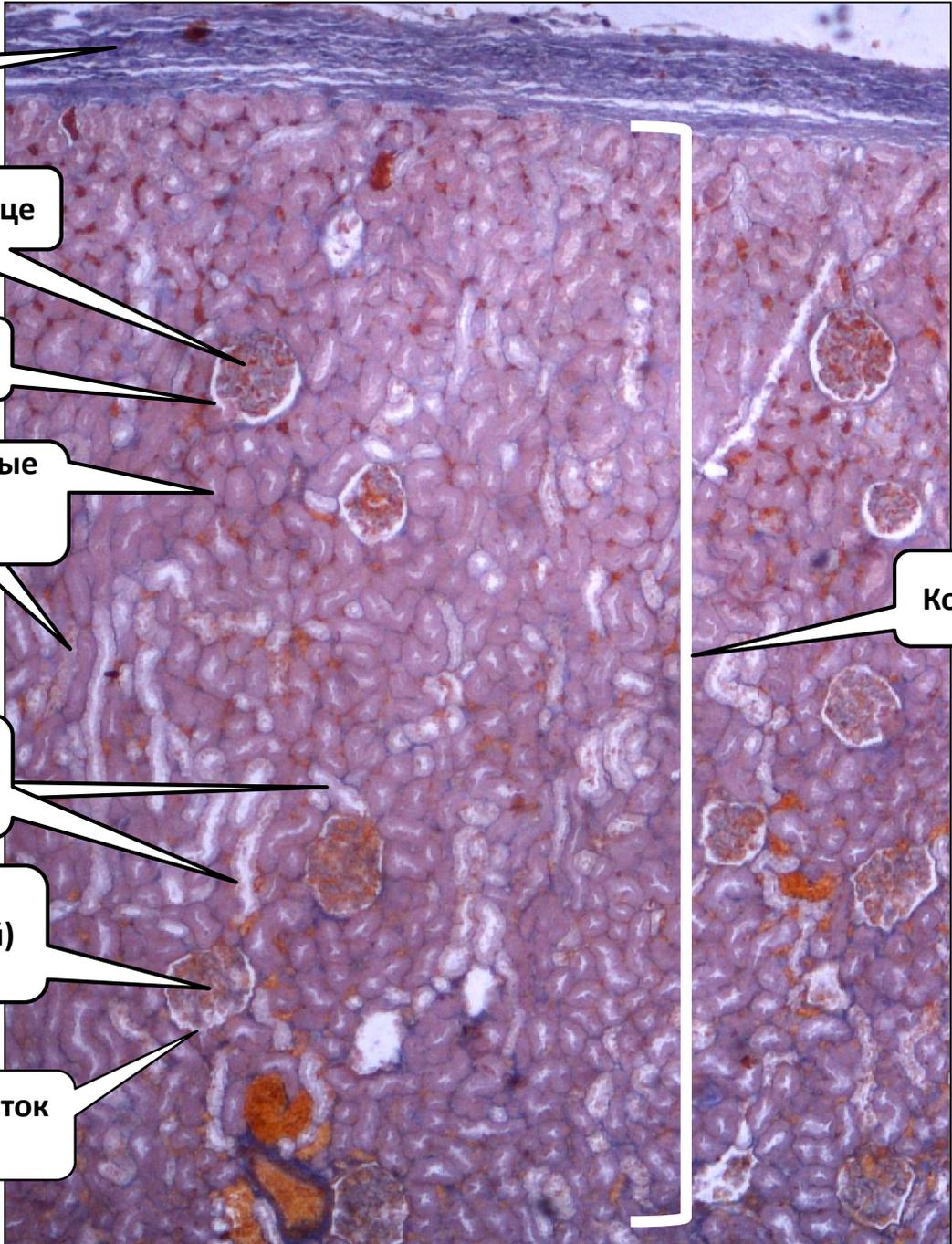
Проксимальные
извитые
канальцы

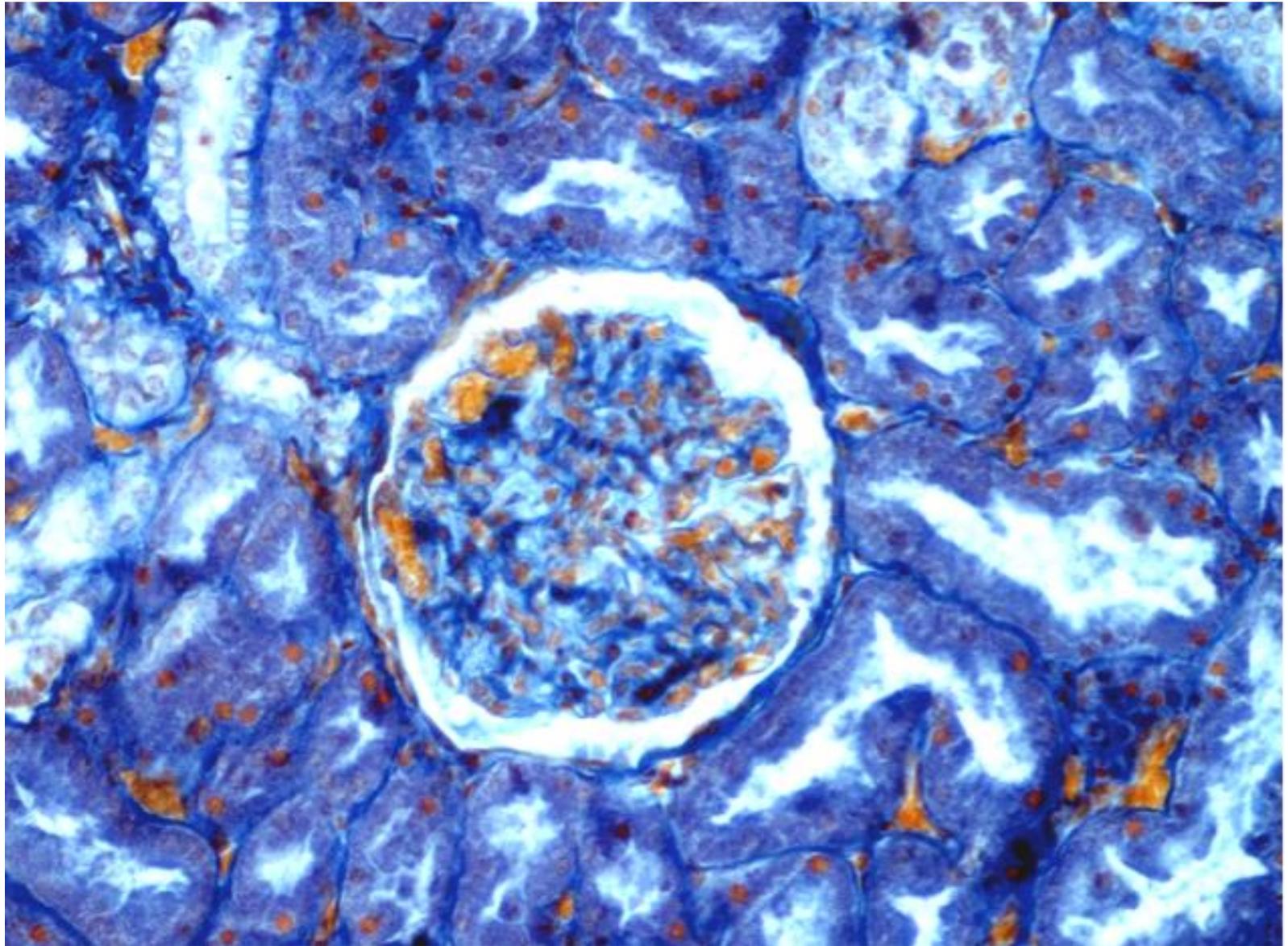
Дистальные
извитые
канальцы

Сосудистый
(капиллярный)
клубочек

Наружный листок
капсулы

Корковое вещество





Препарат №146 «Почка»

Окраска: по Маллори

Перитубулярная
капиллярная сеть

Проксимальные
извитые
канальцы

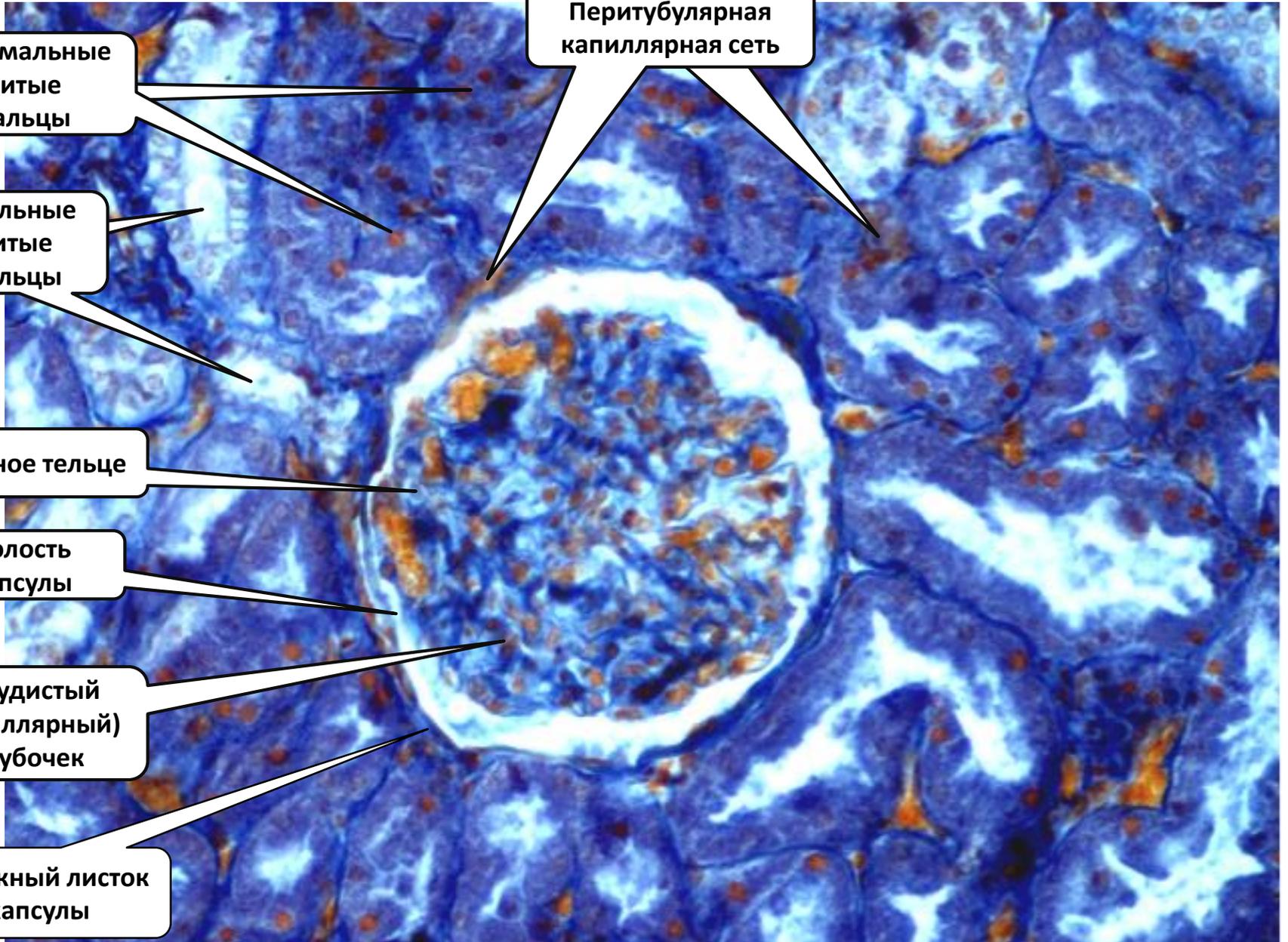
Дистальные
извитые
канальцы

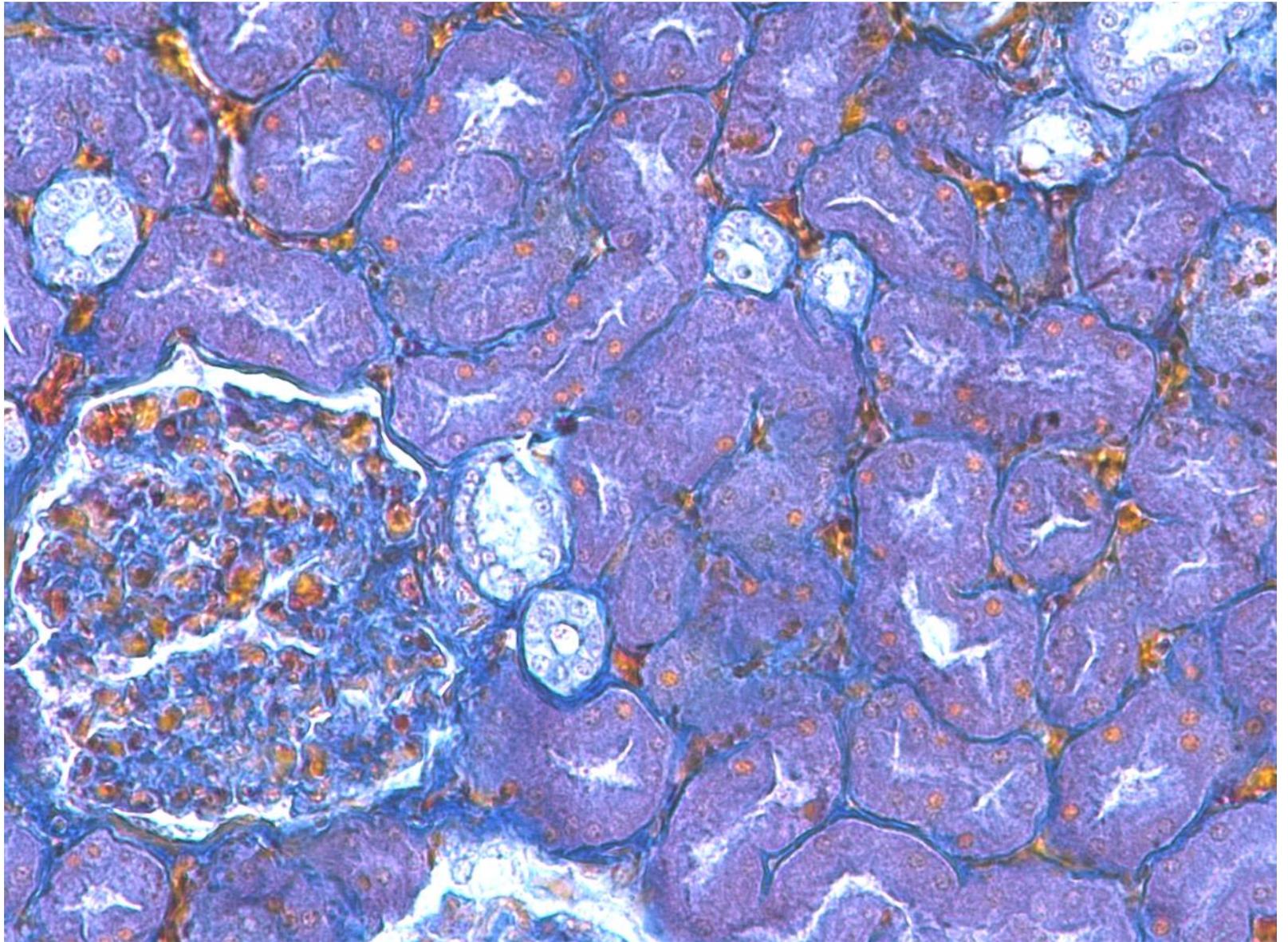
Почечное тельце

Полость
капсулы

Сосудистый
(капиллярный)
клубочек

Наружный листок
капсулы





Препарат №146 «Почка»
Окраска: по Маллори

Проксимальные
извитые
каналы

Перитубулярная
капиллярная сеть

Полость
капсулы

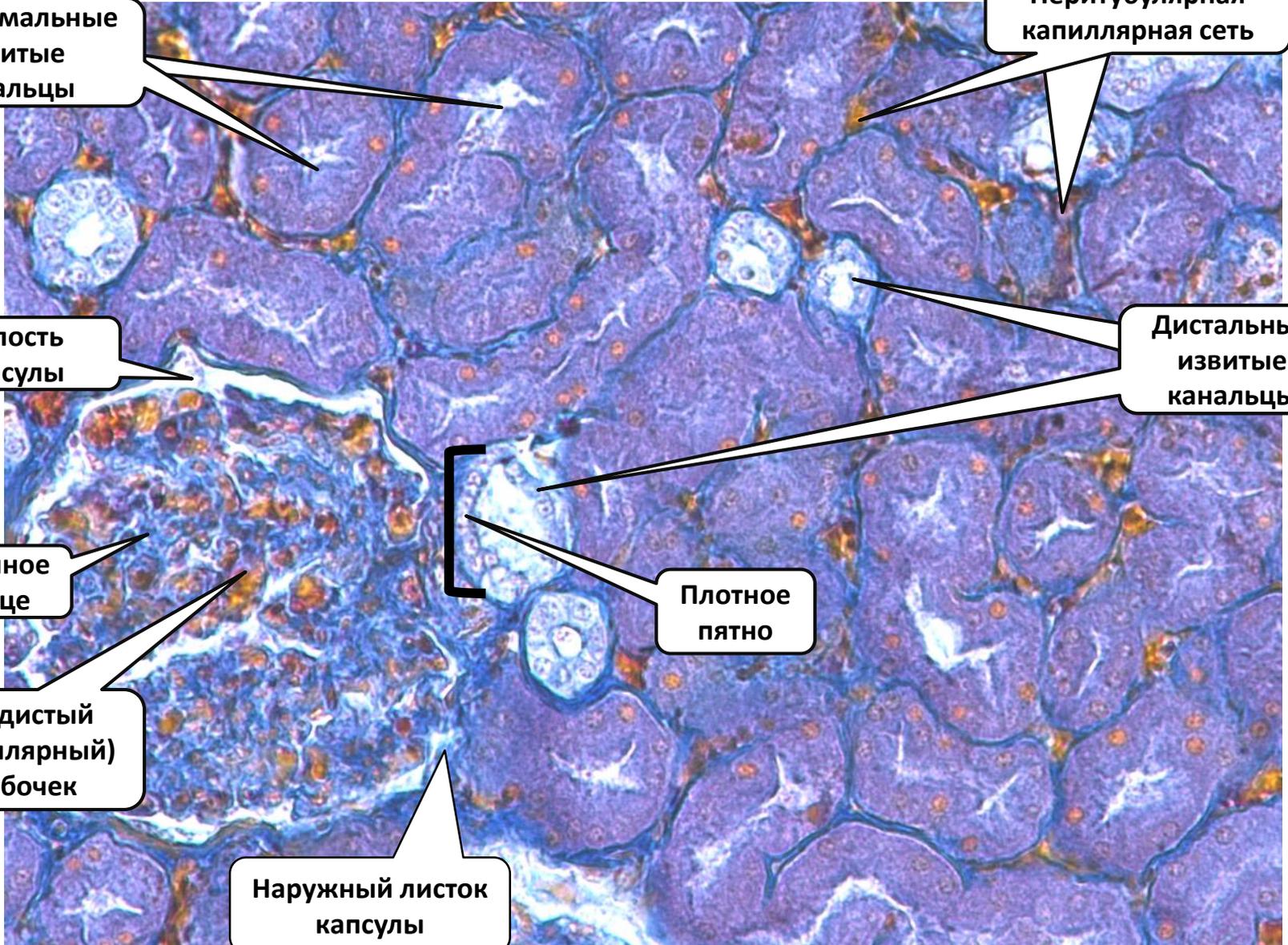
Дистальные
извитые
каналы

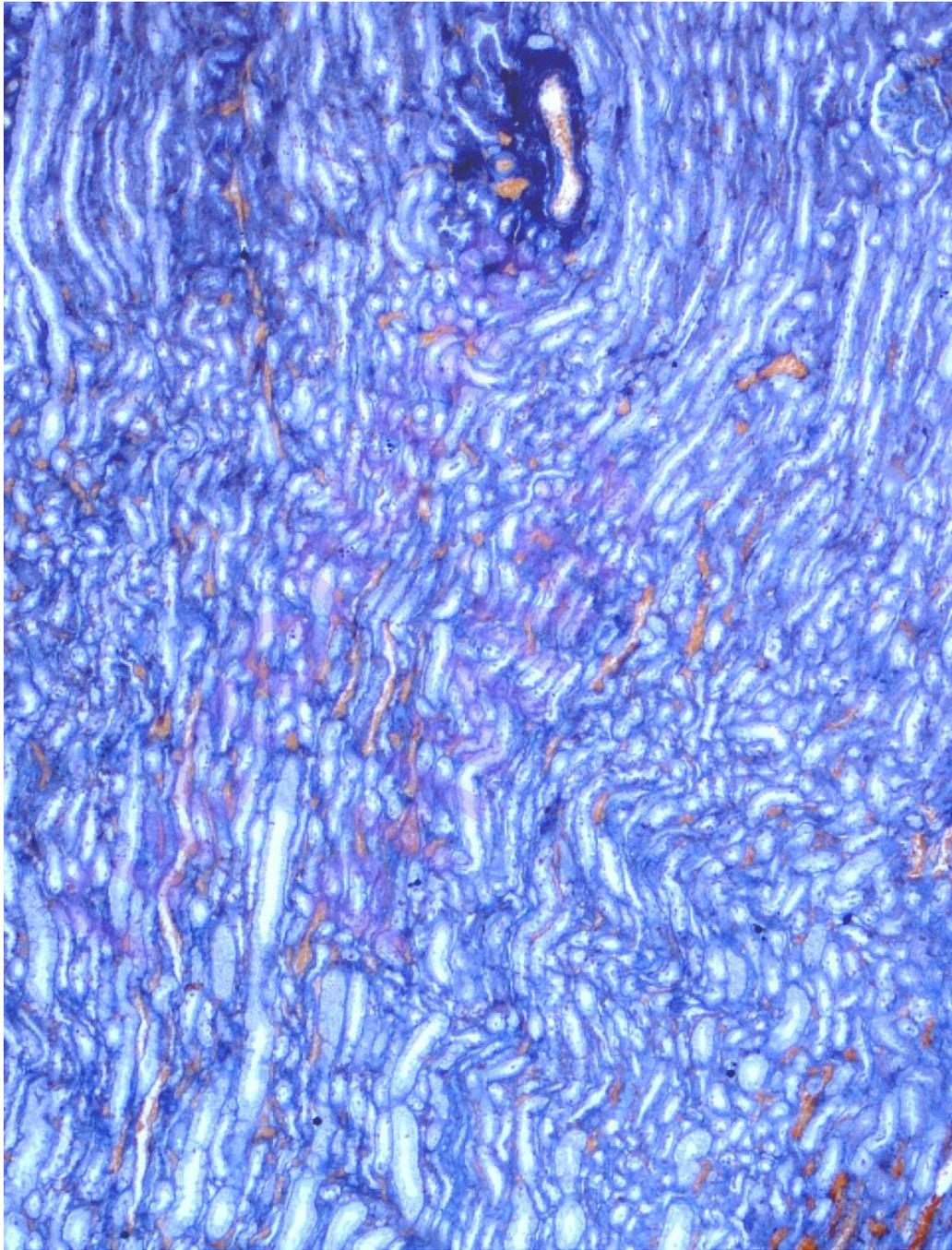
Почечное
тельце

Плотное
пятно

Сосудистый
(капиллярный)
клубочек

Наружный листок
капсулы





Препарат №146 «Почка»
Окраска: по Маллори

Дуговые
кровеносные
сосуды

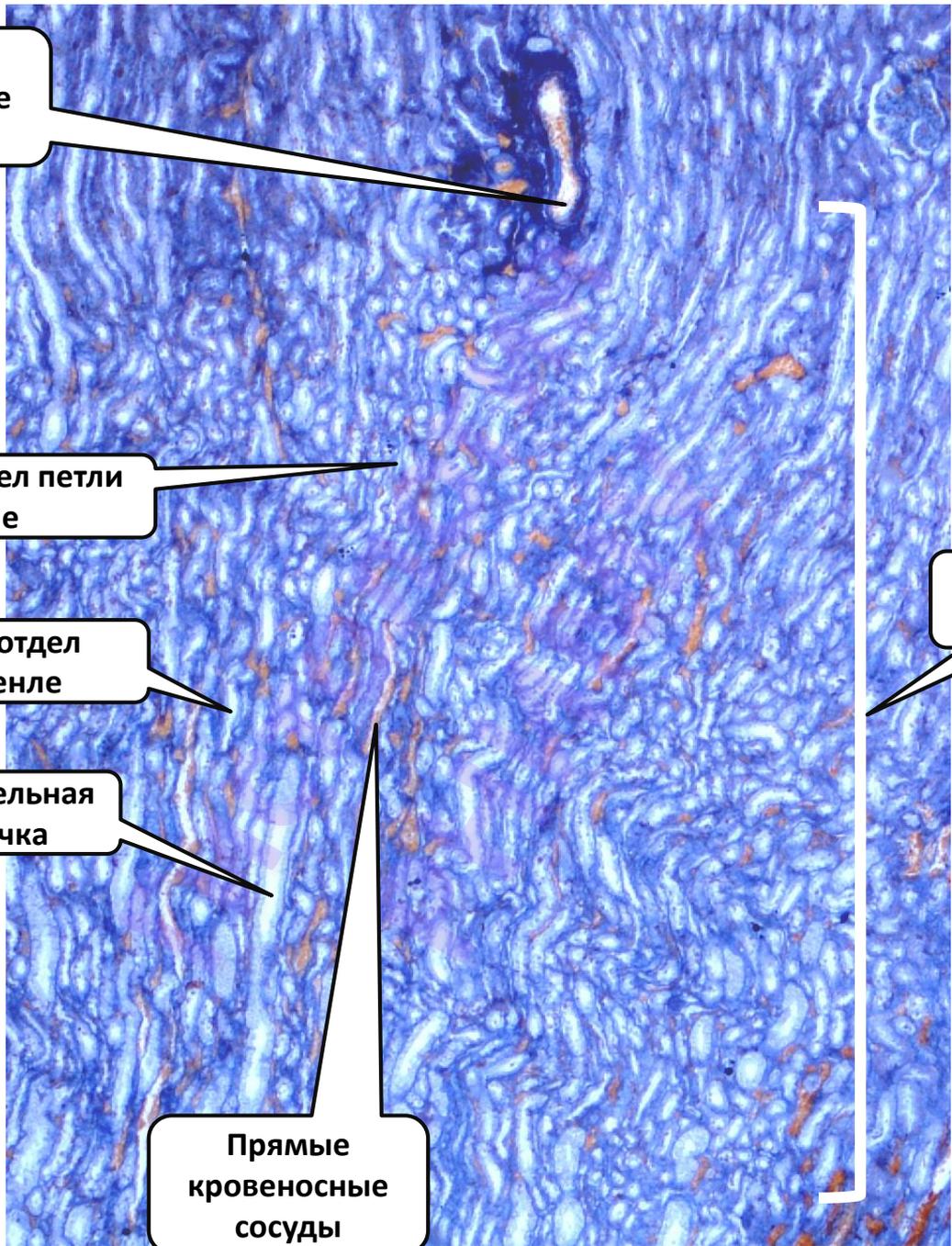
Тонкий отдел
петли
Генле

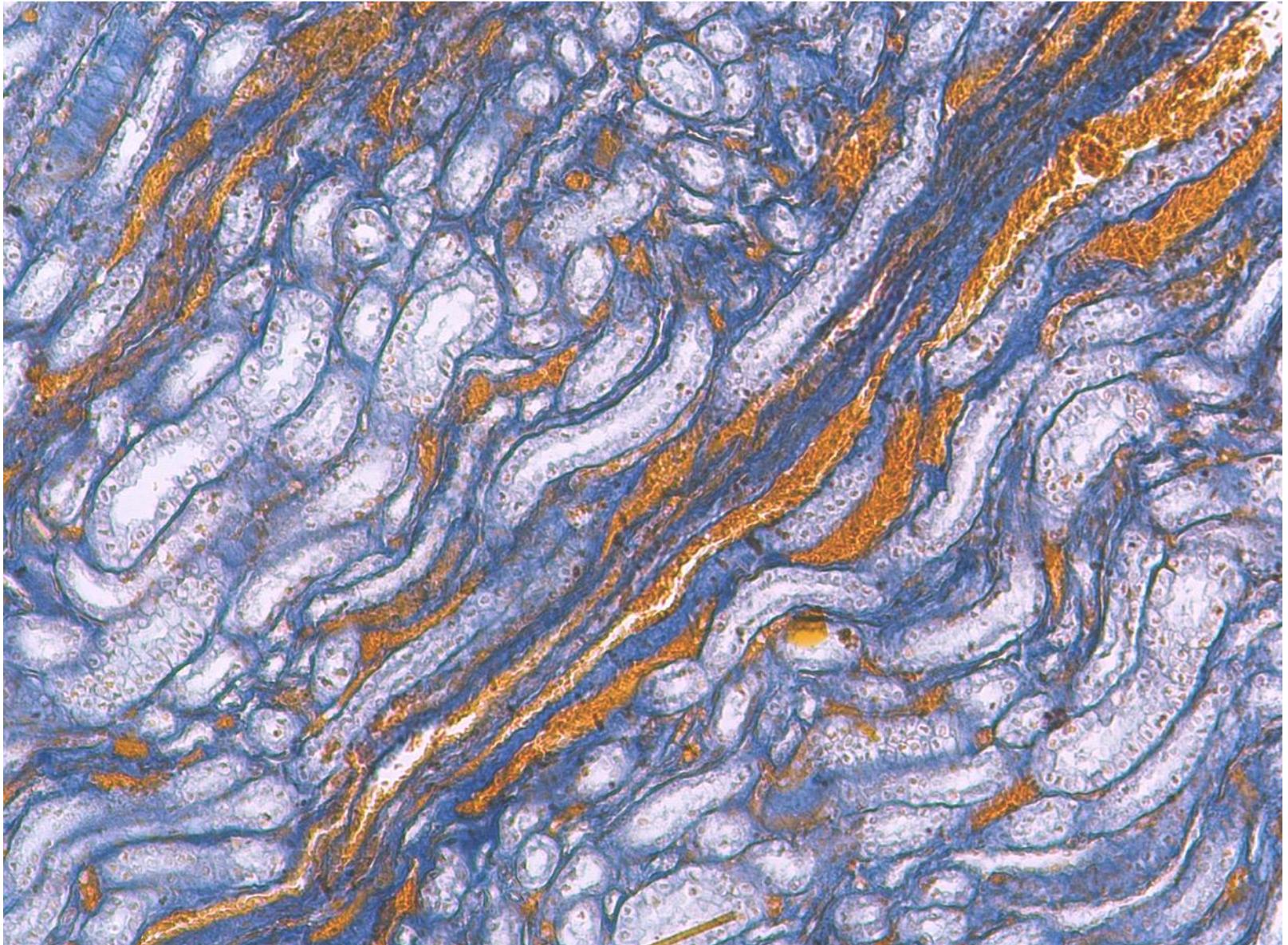
Толстый отдел
петли Генле

Собирательная
трубочка

Прямые
кровеносные
сосуды

Мозговое
вещество





Препарат №146 «Почка»
Окраска: по Маллори

Дистальный
прямой
каналец

Тонкий отдел
петли Генле

Толстый отдел
петли Генле

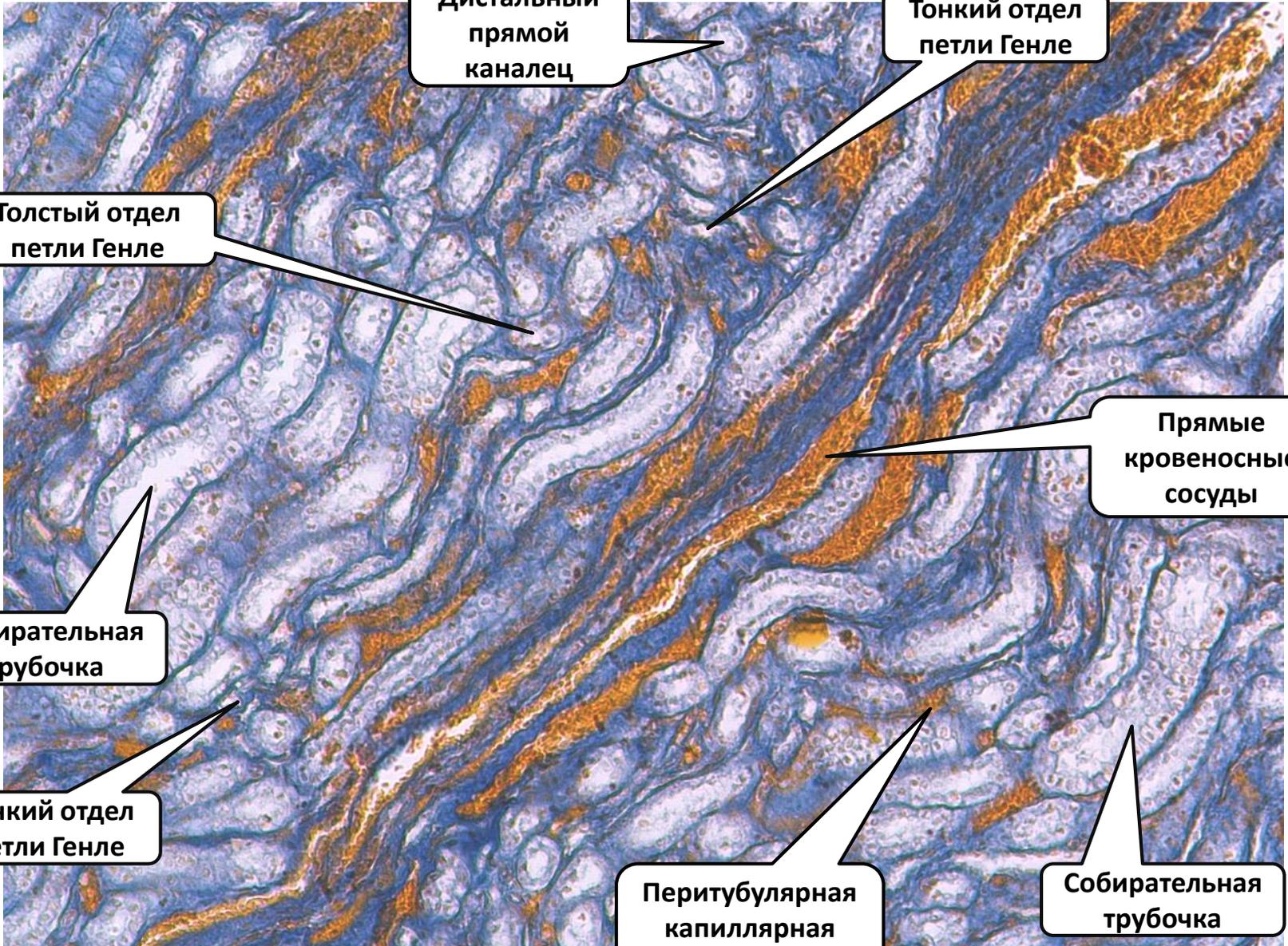
Прямые
кровеносные
сосуды

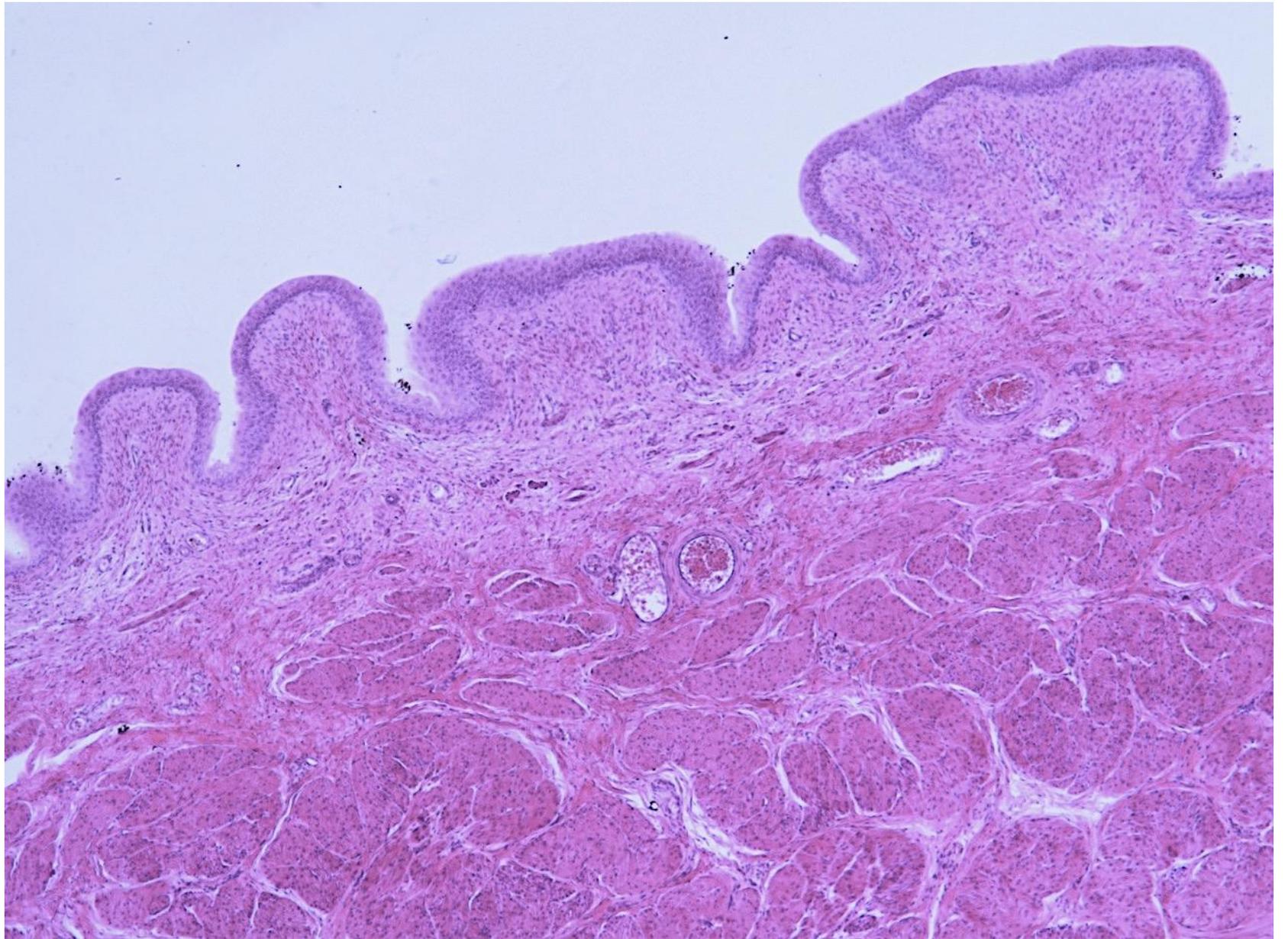
Собирательная
трубочка

Тонкий отдел
петли Генле

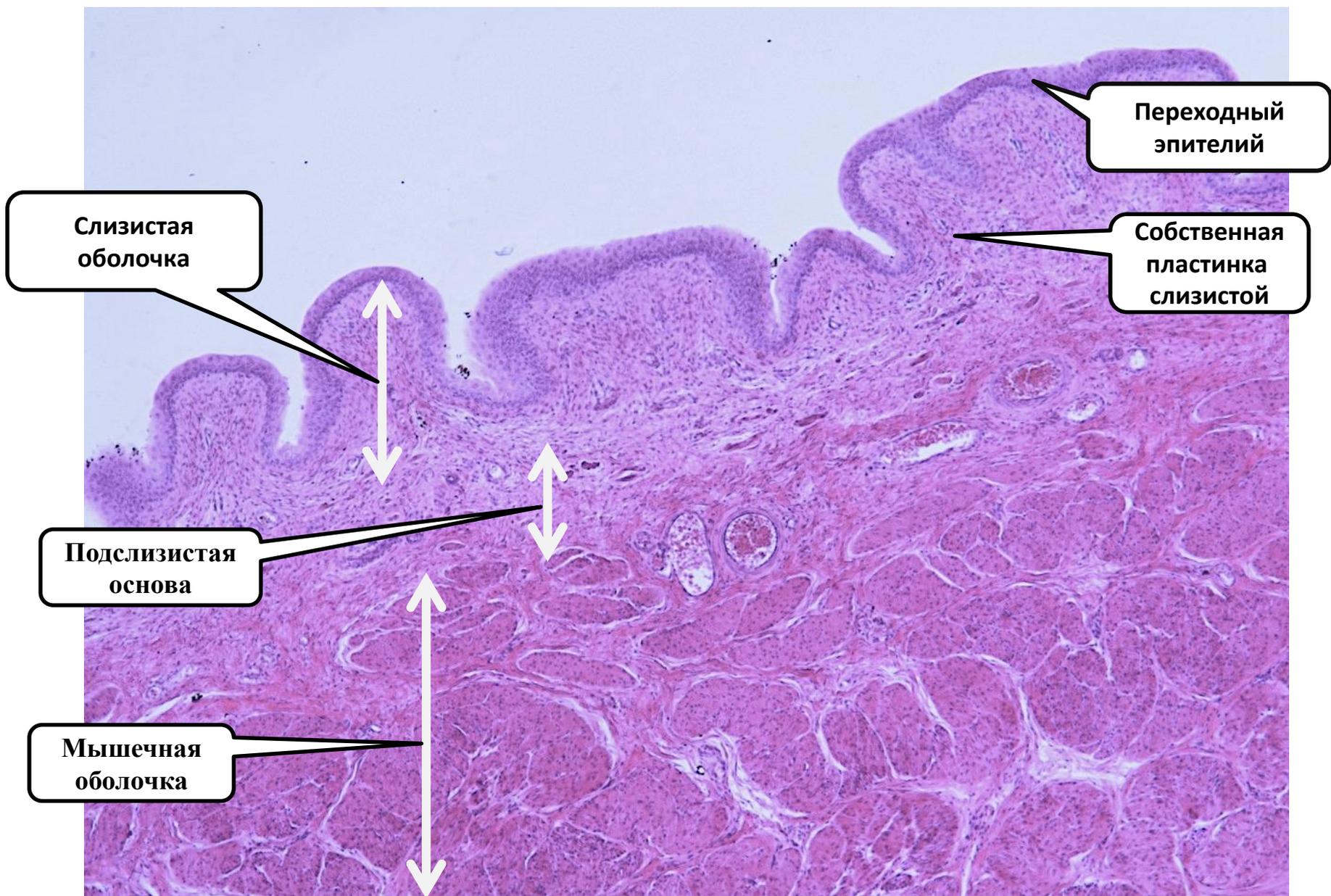
Перитубулярная
капиллярная
сеть

Собирательная
трубочка





Препарат №147 «Мочевой пузырь»
Окраска: гематоксилин-эозин



Слизистая оболочка

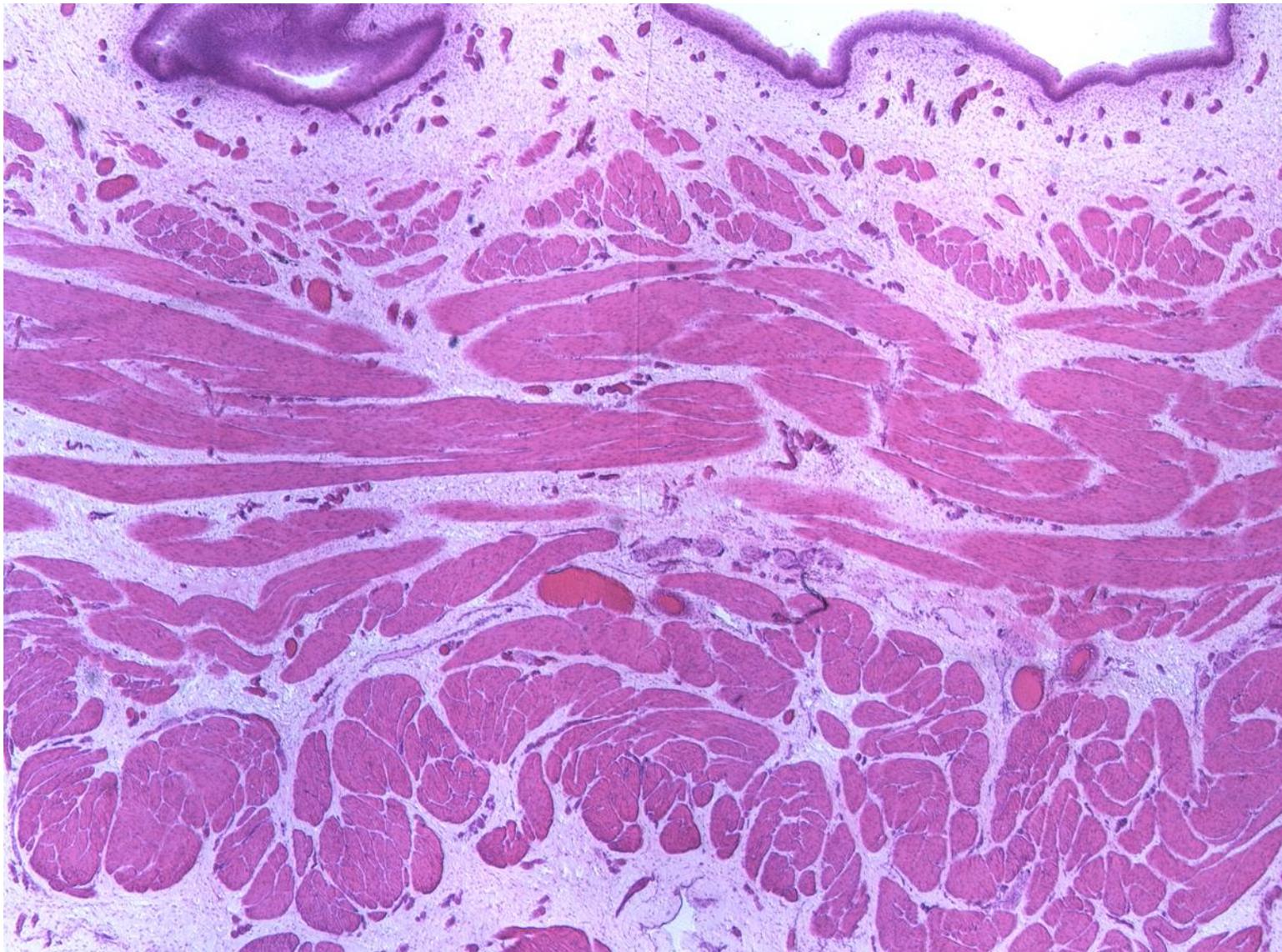
Переходный эпителий

Собственная пластинка слизистой

Подслизистая основа

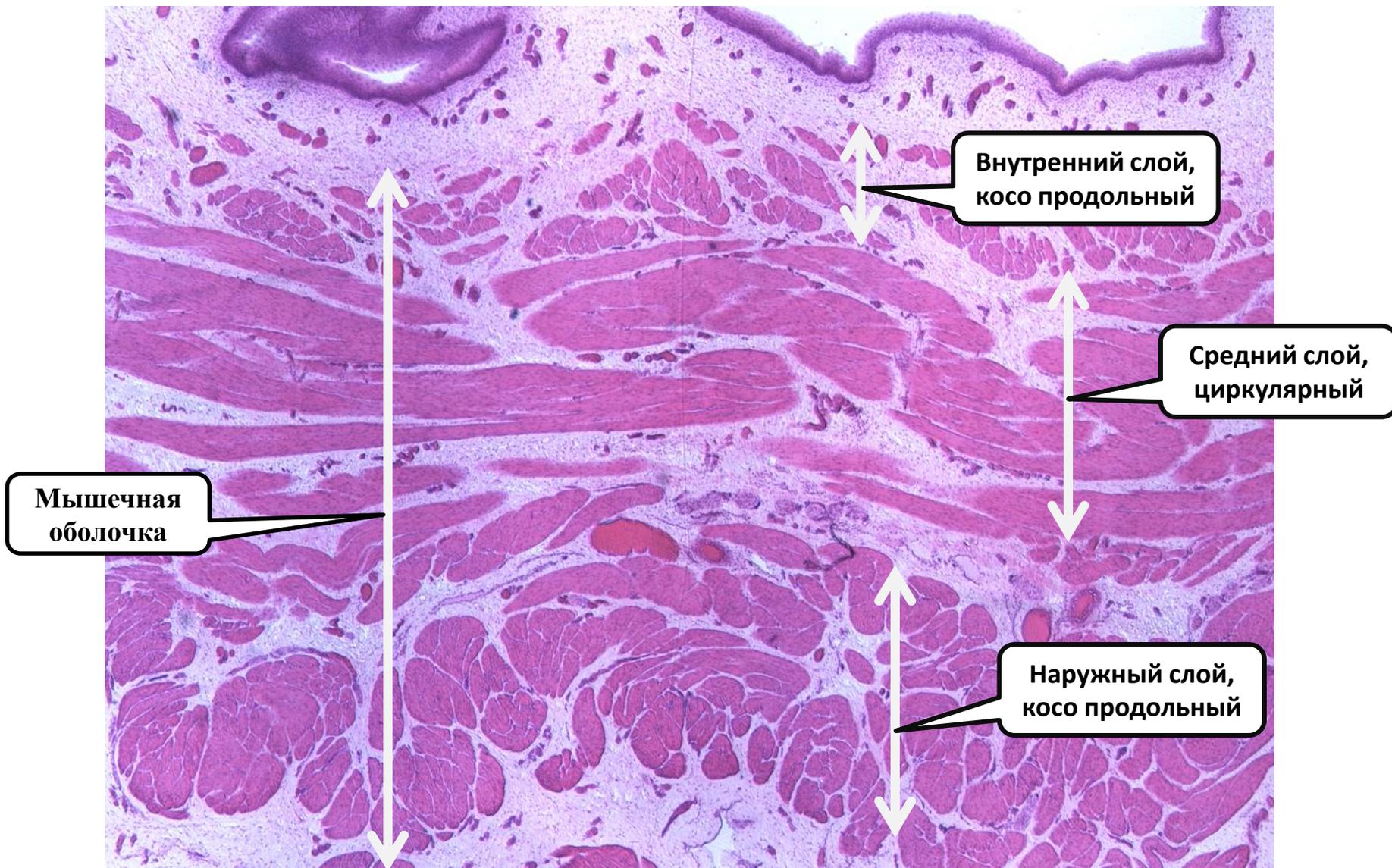
Мышечная оболочка

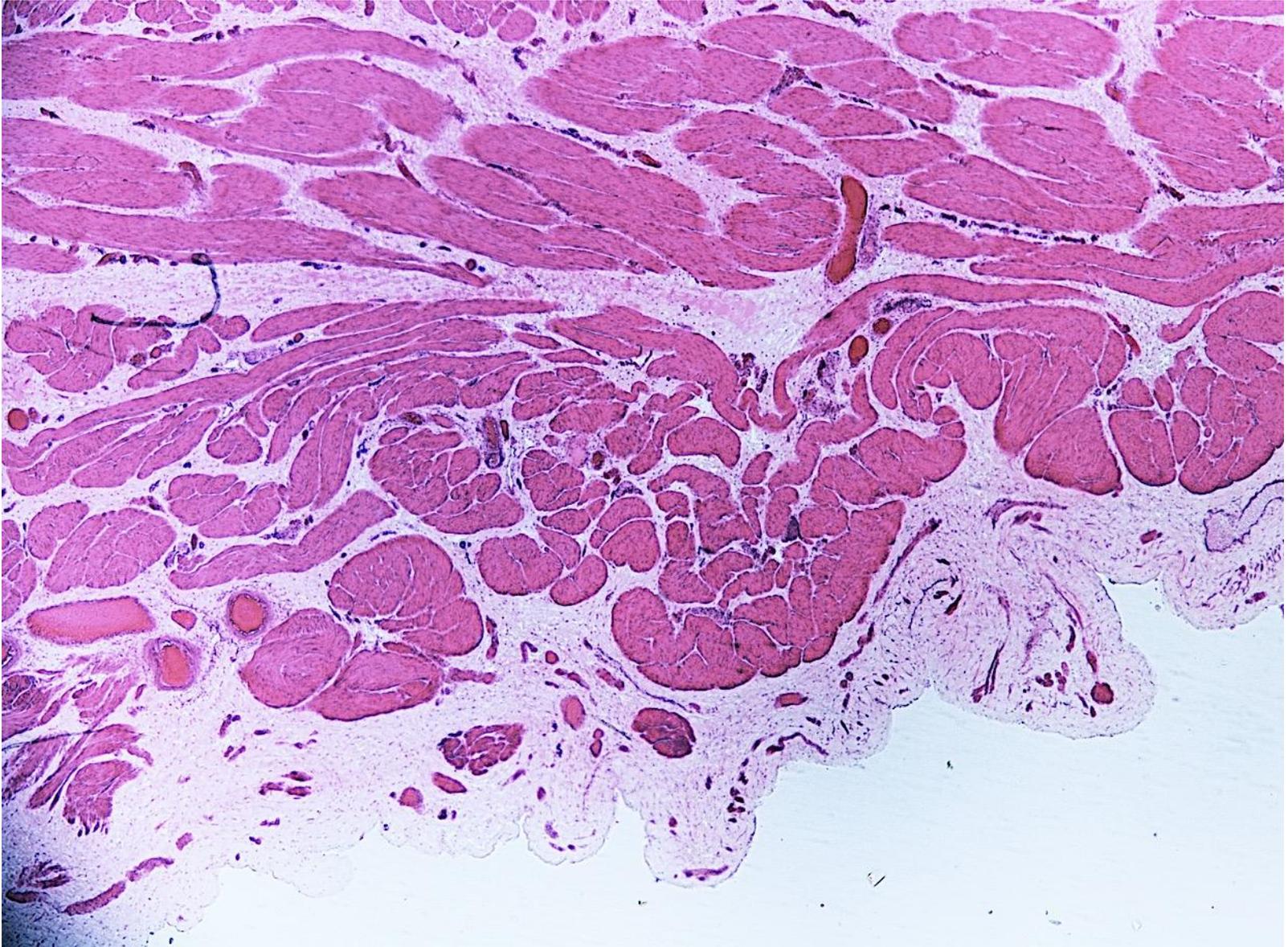
Препарат №147 «Мочевой пузырь»
Окраска: гематоксилин-эозин



Препарат №147 «Мочевой пузырь»

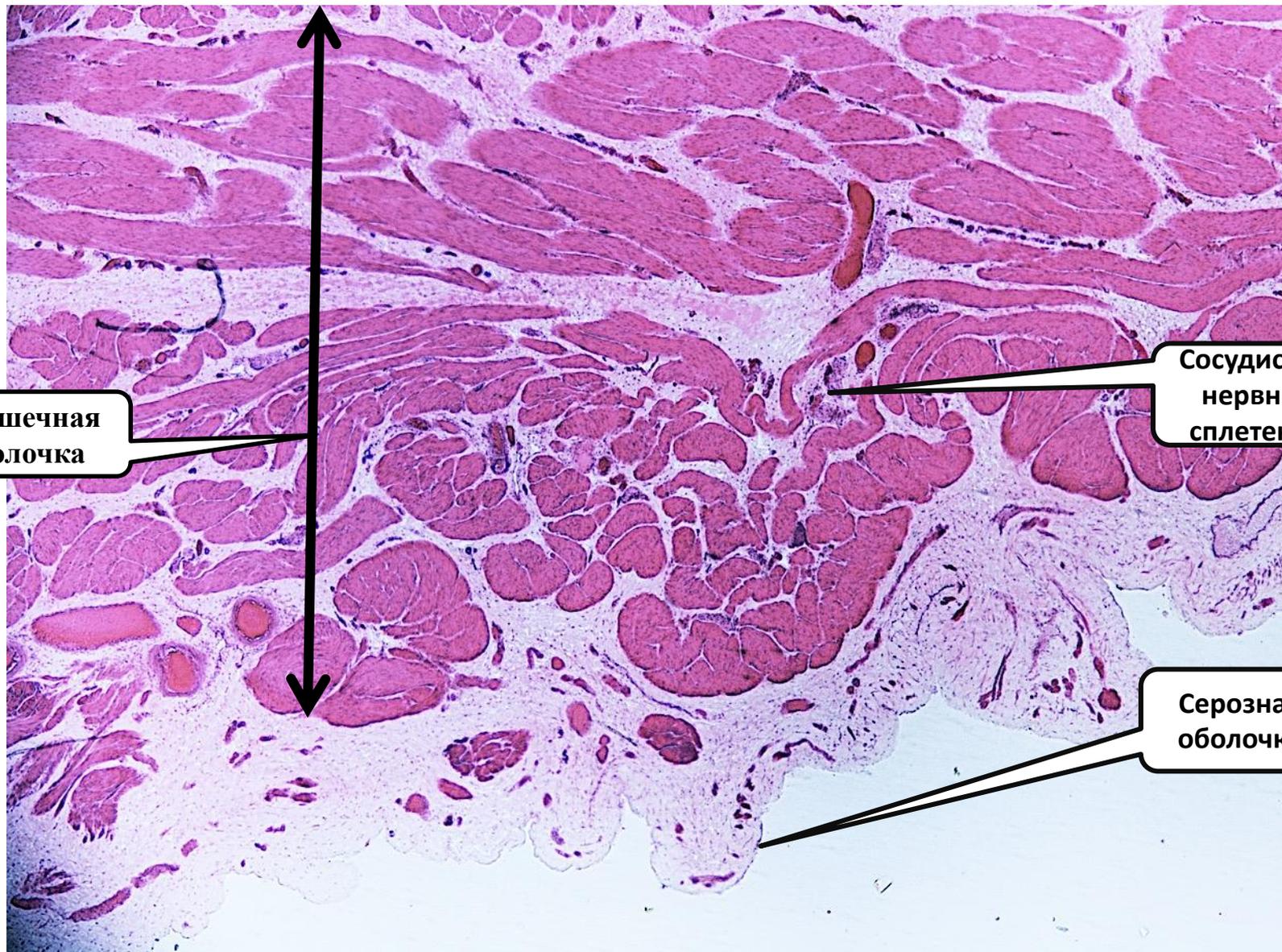
Окраска: гематоксилин-эозин





Препарат №147 «Мочевой пузырь»

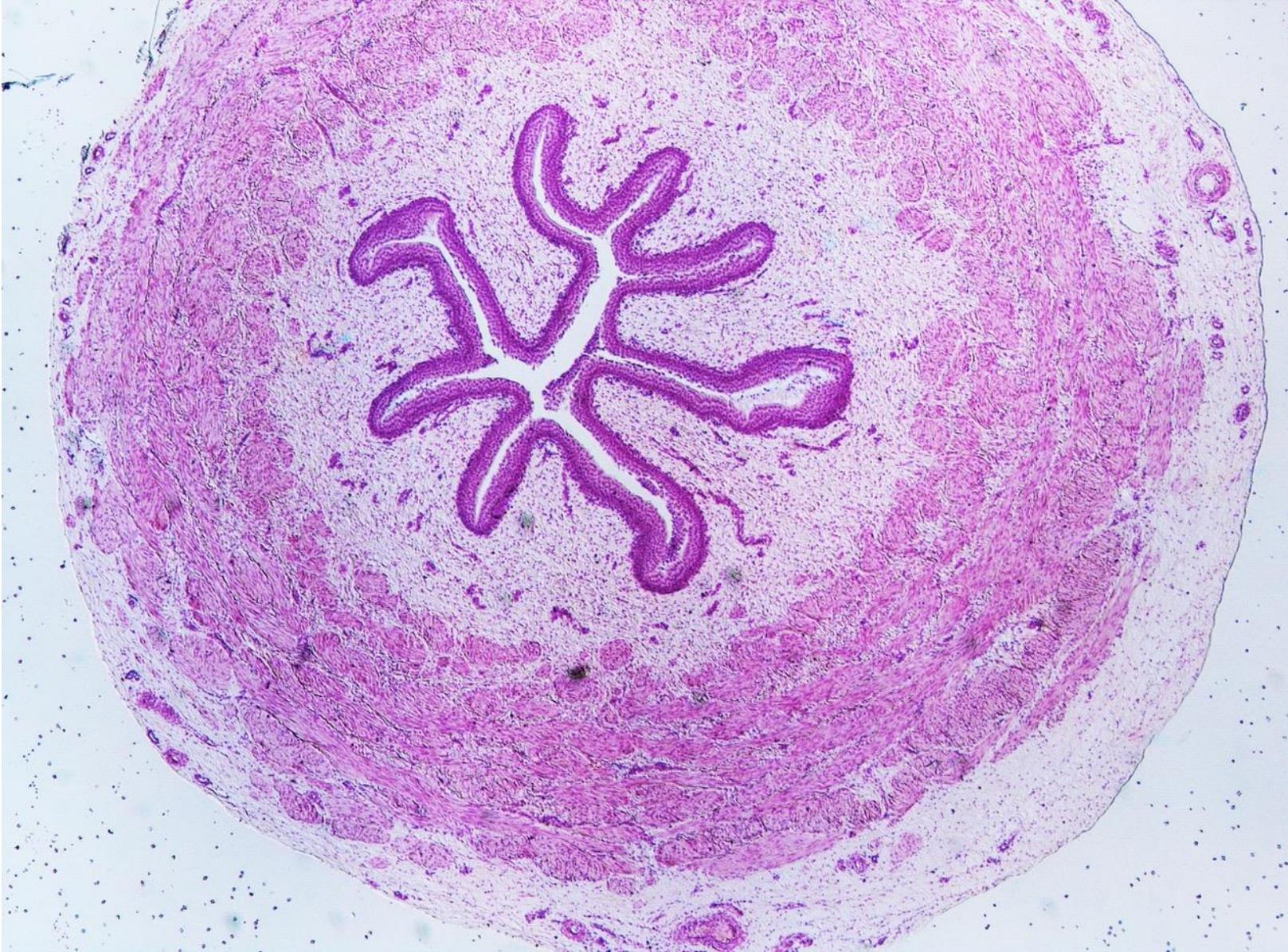
Окраска: гематоксилин-эозин



Мышечная
оболочка

Сосудистое,
нервное
сплетения

Серозная
оболочка



Препарат №148 «Мочеточник (поперечный срез)»

Окраска: гематоксилин-эозин

Переходный
эпителий

Слизистая
оболочка

Собственная
пластинка
слизистой

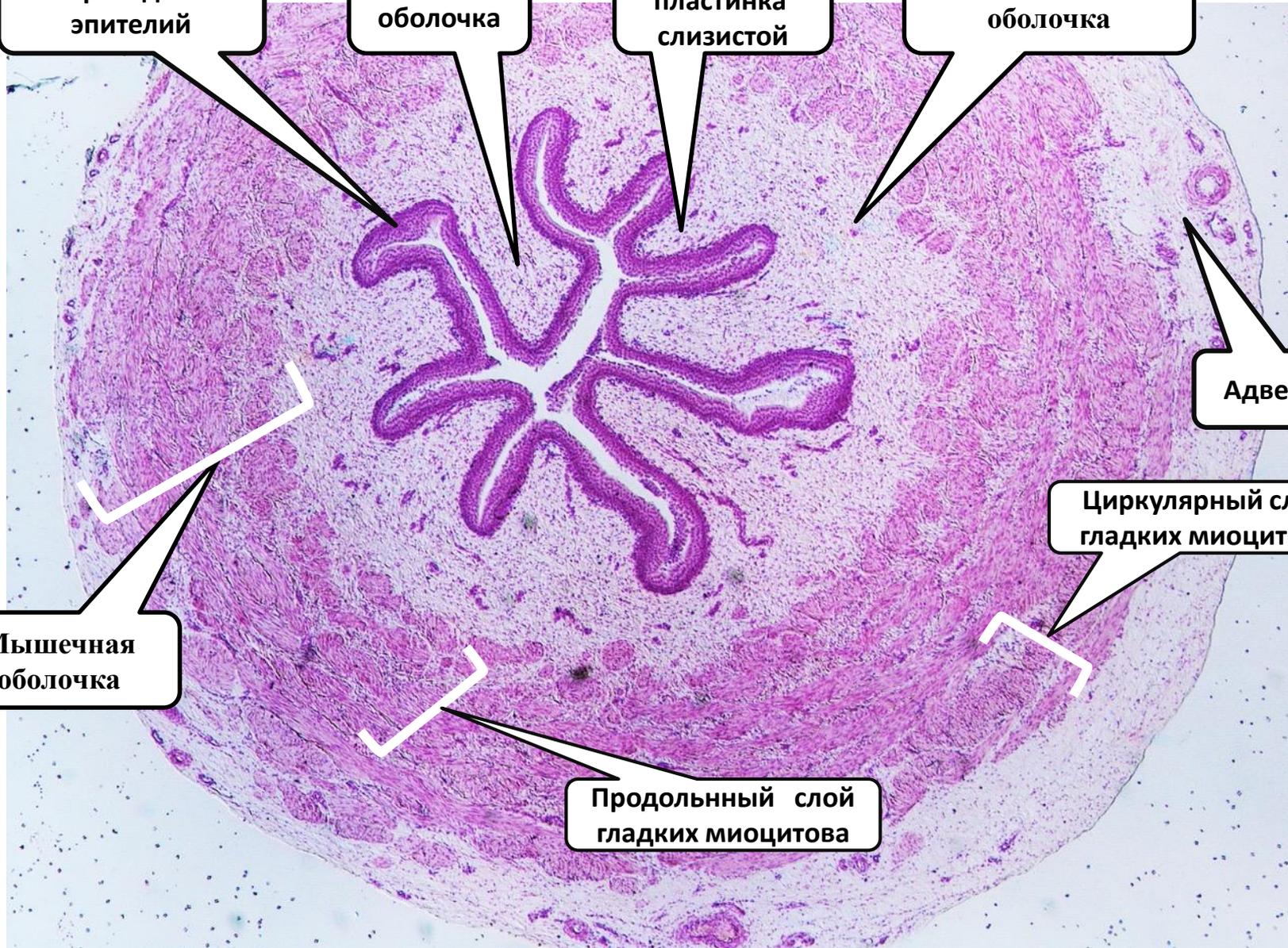
Подслизистая
оболочка

Адвентиция

Циркулярный слой
гладких миоцитов

Мышечная
оболочка

Продольный слой
гладких миоцитов





Препарат №148 «Мочеточник (поперечный срез)»
Окраска: гематоксилин-эозин

Переходный
эпителий

Слизистая
оболочка

Собственная
пластинка
слизистой

Подслизистая
оболочка

Мышечная
оболочка

Циркулярный слой
гладких миоцитов

Продольный слой
гладких миоцитов

