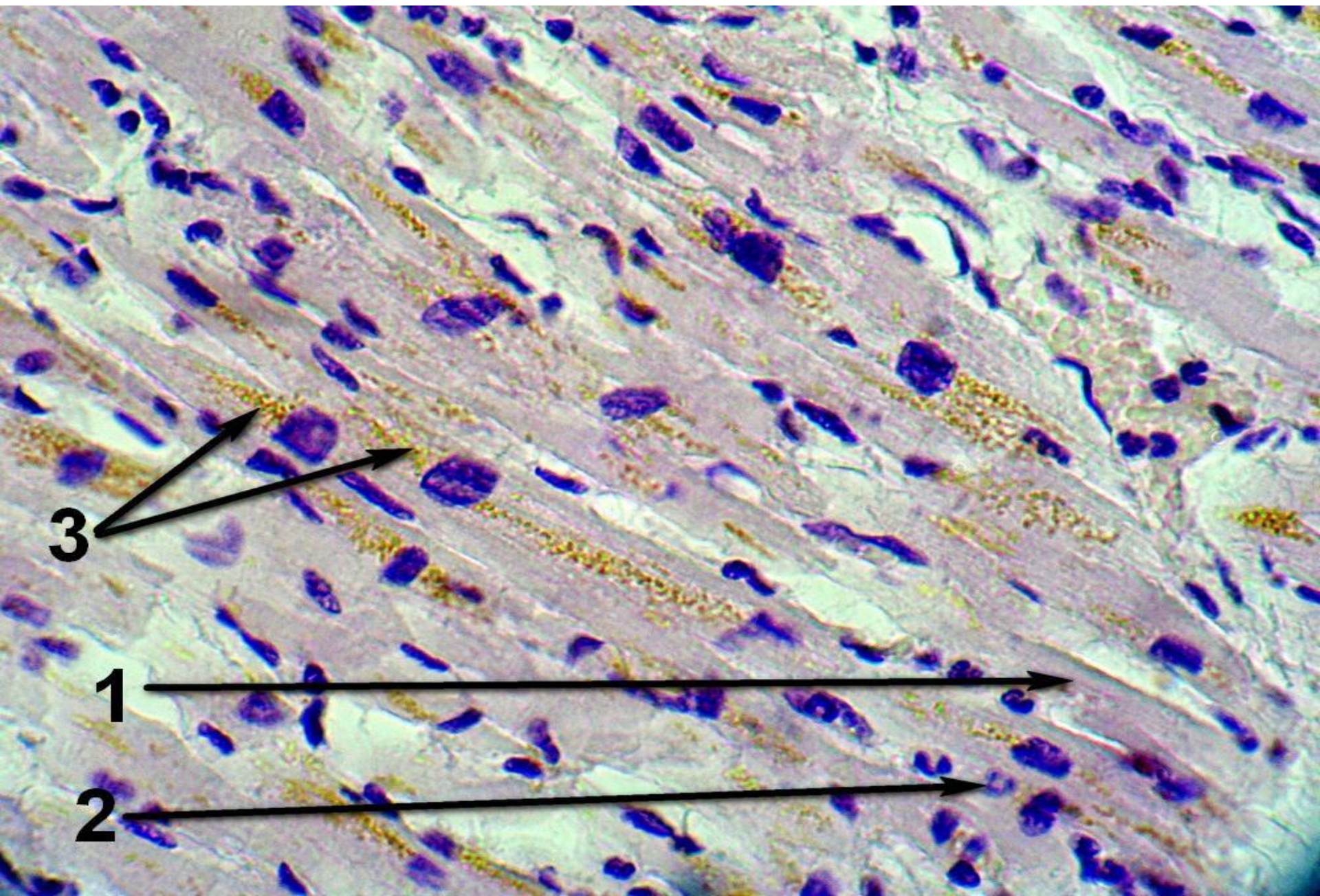


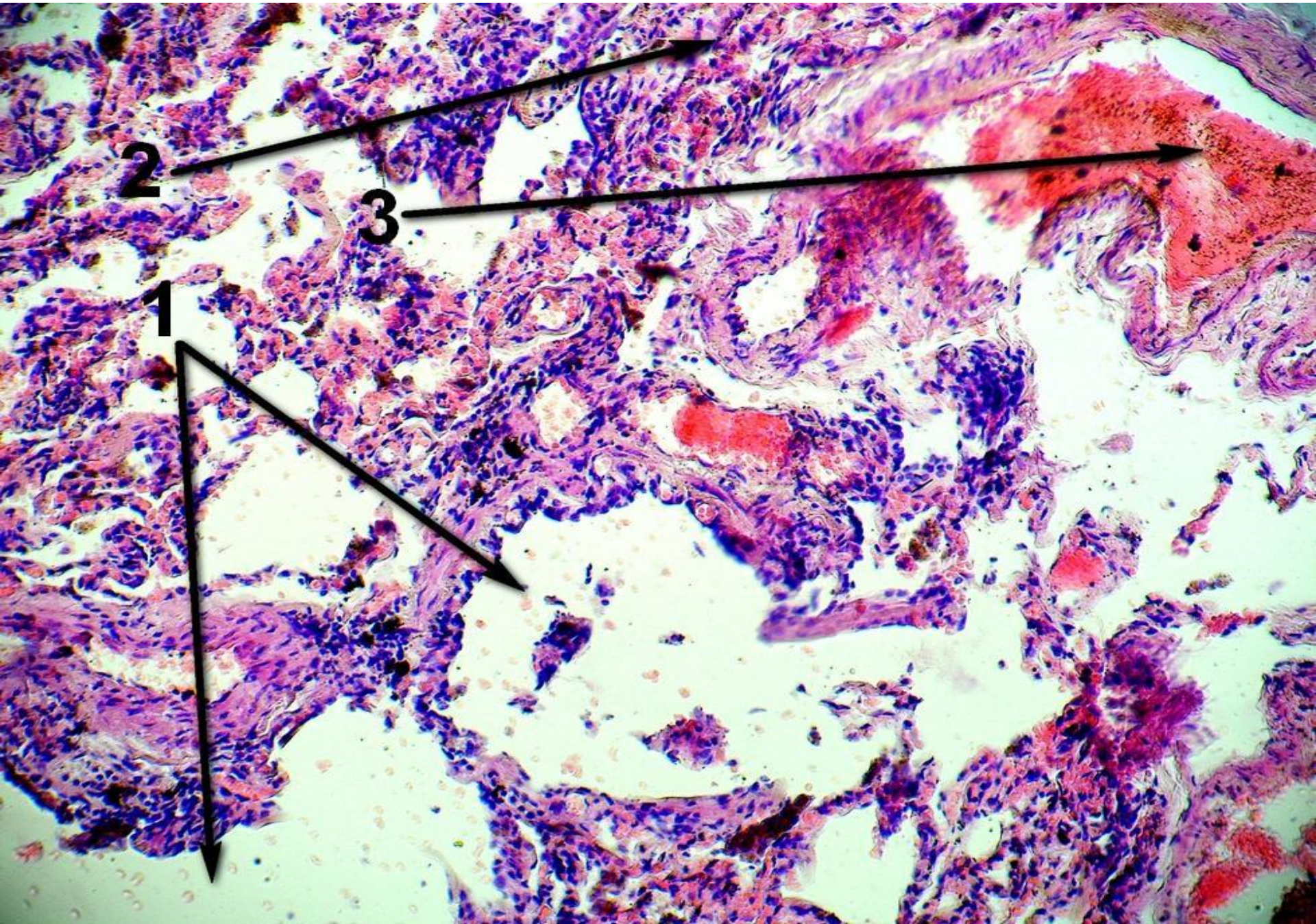
Препарат № 10. Бурая  
атрофия миокарда. Окраска  
гематоксилин-эозином.  
Увеличение 400 раз.

1. Мышечные волокна истончены. 2. Ядра кардиомиоцитов уменьшены в размерах. 3. Вокруг ядер зерна липофусцина золотисто-бурого цвета



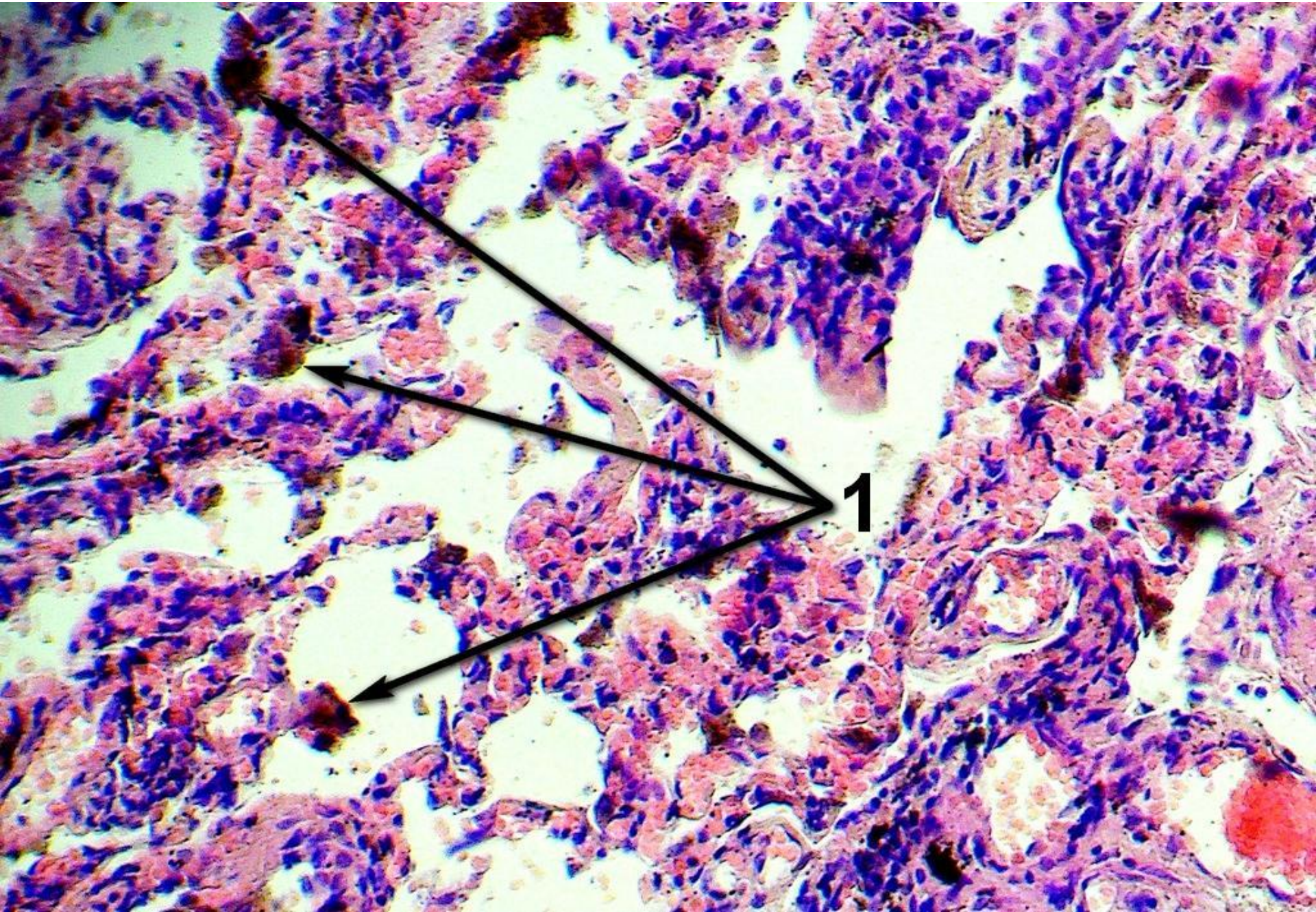
Препарат № 11. Гемосидероз  
легких, Окраска гематоксилин-  
эозином. Увеличение 200раз.

1. Участки эмфиземы. 2. Ателектазы. 3. Полнокровие сосудов



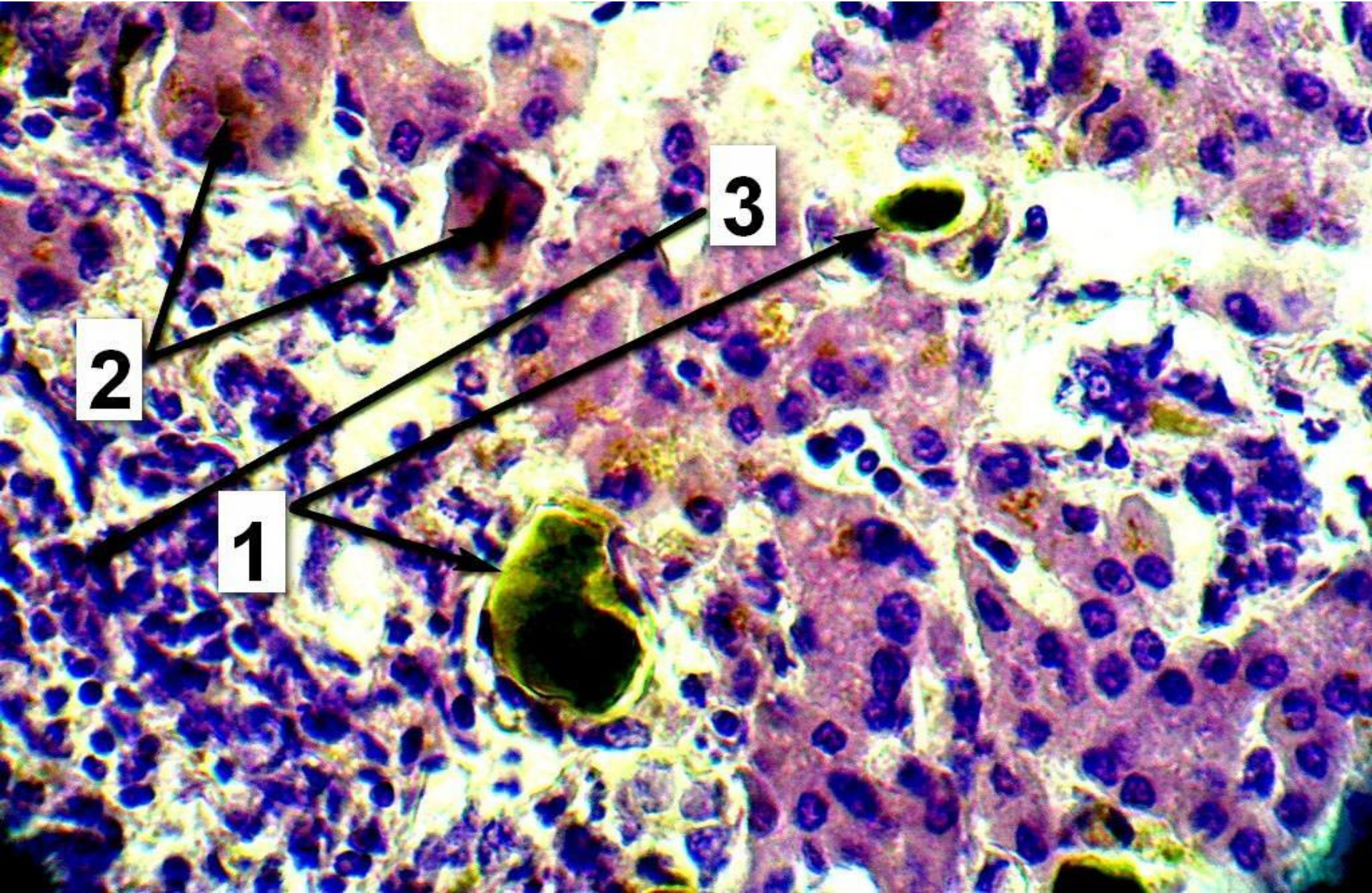
Препарат № 11. Гемосидероз  
легких. Окраска гематоксилин-  
эозином. Увеличение 400раз.

1. Сидерофаги с зернами бурого пигмента- гемосидерина.



Препарат № 12. Механическая  
желтуха. Окраска гематоксилин-  
эозином. Увеличение 400 раз.

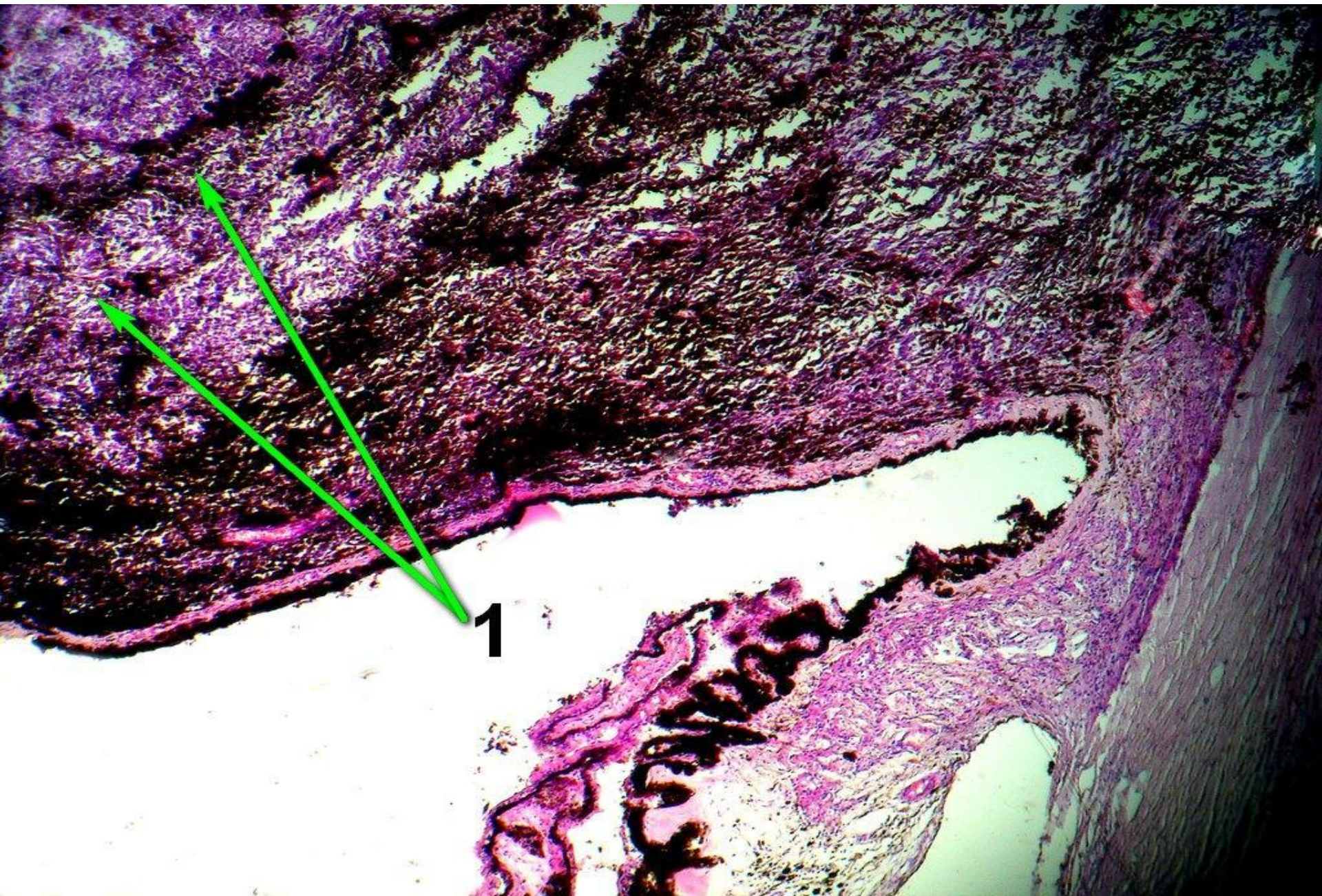
1. Желчные капилляры расширены, переполнены желчью зеленоватого цвета. 2. В цитоплазме гепатоцитов аналогичный пигмент. 3. Строма портальных трактов инфильтрирована лимфоцитами, лейкоцитами





Препарат № 13. Меланома  
глаза. Окраска гематоксилин-  
эозином. Увеличение 40 раз.

1. В полости глазного яблока злокачественная опухоль представленная полиморфными клетками с гиперхромными ядрами.



Препарат № 13. Меланома глаза.  
Окраска гематоксилин-эозином.  
Увеличение 400 раз

1. В цитоплазме клеток и внеклеточно содержится темно-бурый пигмент-меланин.

