

# Микроскоп. Микроскопирование. Техника изготовления микропрепаратов. Методы изучения клетки

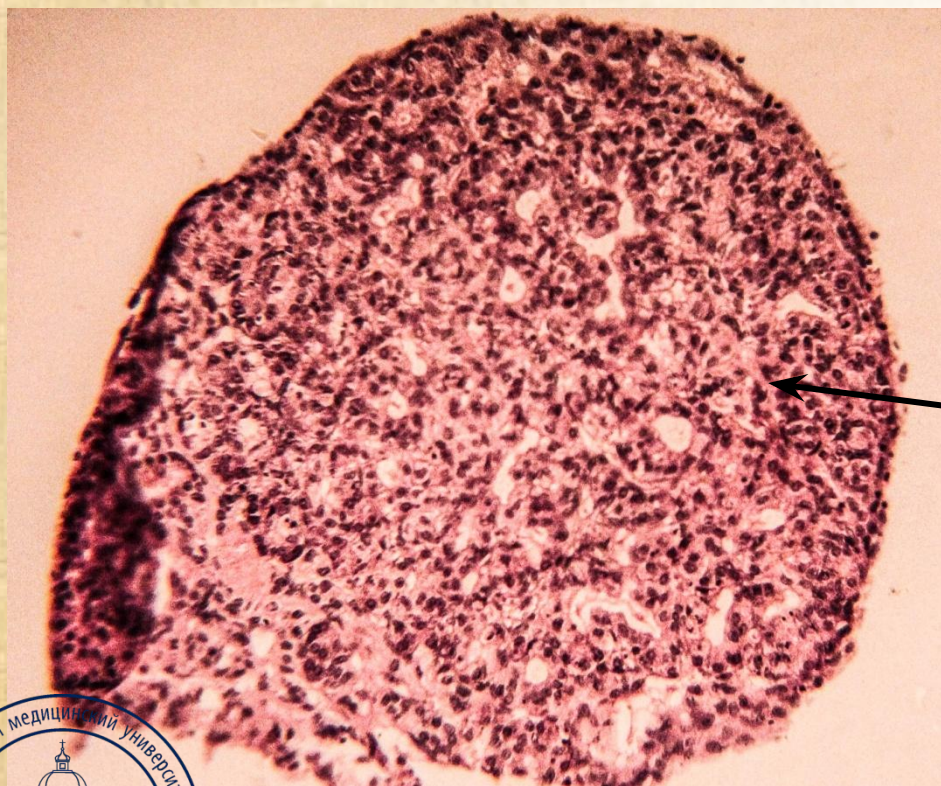




# Микроскопирование. Методы изучения клетки

3-х дневная органная культура поджелудочной железы крысы

❖ Органное культивирование.



- Ацинус
- Панкреатический островок

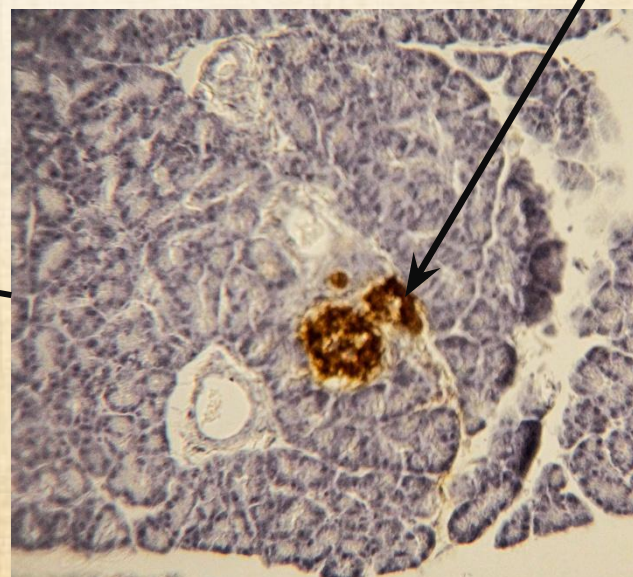
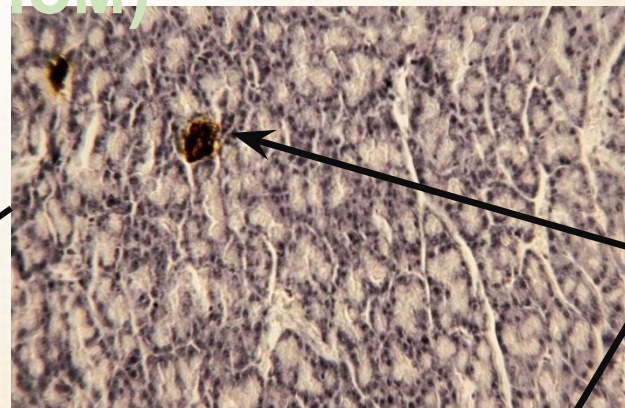
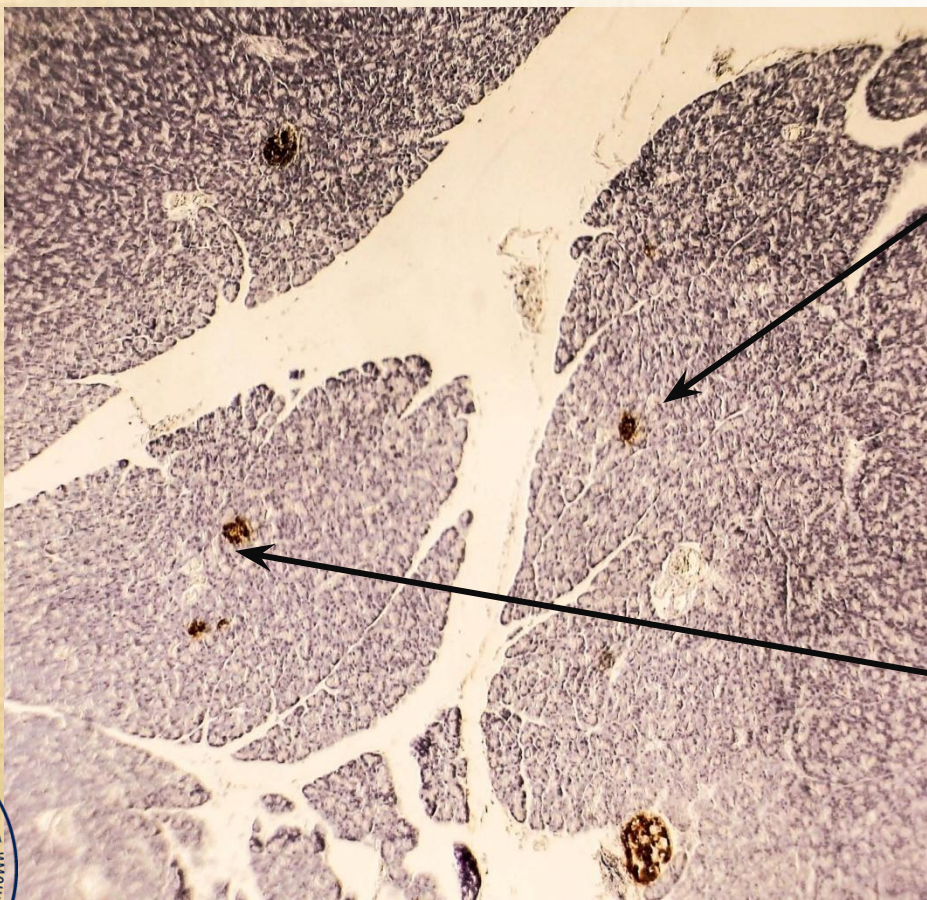




# Микроскопирование. Методы изучения

## клетки

Имуногистохимия. Островки поджелудочной железы  
(реакция с диаминобензидином)



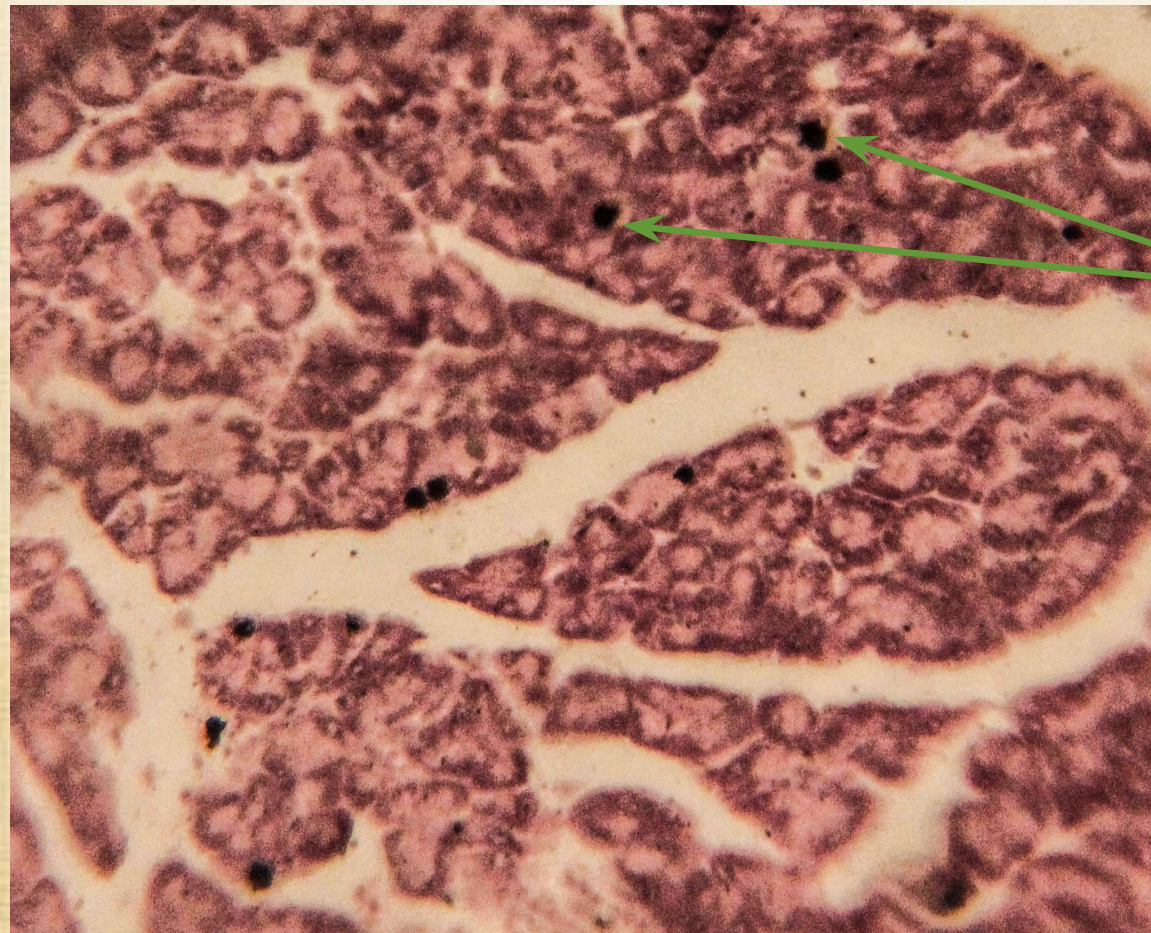
- Островки Лангерганса с инсулином





# Микроскопирование. Методы изучения клетки

Включения  $H^3$ -тимидина в ДНК ядер регенерирующей поджелудочной железы крысы (гистоавторадиография)



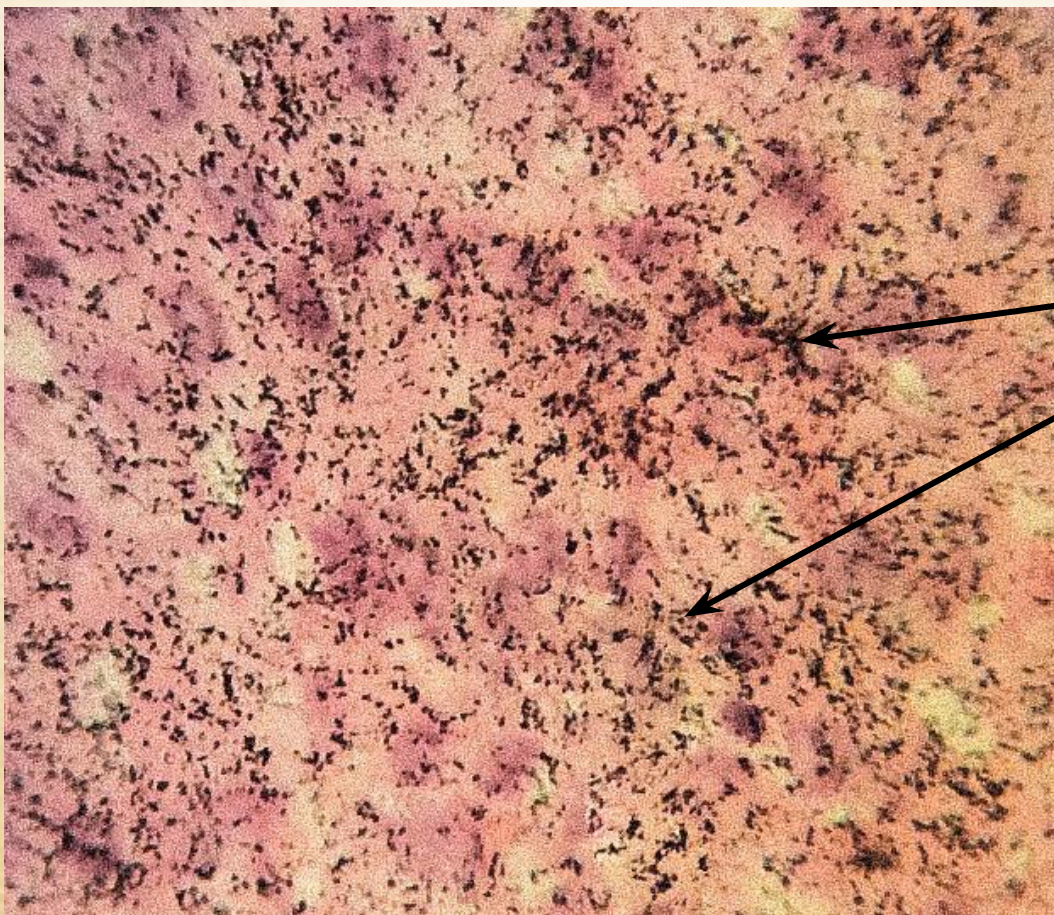
• Треки





# Микроскопирование. Методы изучения клетки

Включения S35-метионина в клетки экзокринного отдела  
поджелудочной железы крысы (гистоавторадиография)



• Треки





*Спасибо за внимание!*

