

# Оспа кур

Презентацию выполнил:  
Студент 3 курса 2 группы  
Савельев Александр

Оспа кур (*variola avium*, дифтерия птиц) – контагиозная болезнь, которая проявляется в виде оспенной экзантемы или дифтероидных поражений слизистых оболочек ротовой полости, верхних дыхательных путей и конъюнктивы.



# ЭТИОЛОГИЯ

- Возбудитель болезни ДНК-содержащий сложноорганизованный вирус, сем. Poxviridae. Различают 3 варианта возбудителя: вирус оспы кур (*virus borreliota gallinarum*), вирус оспы голубей (*virus borreliota columborum*) и вирус оспы канареек (*virus borreliota fringillorum*).



**Рис. 3.** Элементарные тельца вируса оспы кур (тельца Борреля).



# Источники

- Источником инфекции служит больная и переболевшая птица, заражение происходит при контакте здоровой птицы с больной или с птицей-вирусоносителем через поврежденную кожу и слизистые оболочки. Вирус может распространяться и аэрогенным путем и передаётся последующим поколениям насекомых трансовариально.

# Патогенез

- В организме птиц вирус с током крови из первичного очага разносится по организму, поражая кожу и слизистые оболочки, размножаясь, вызывает образование кровоточащих эрозий и язв, а также воспалительных процессов глаз.

# Симптомы и течение.

- Инкубационный период продолжается 4-12 дней. Установлены четыре формы оспы: оспенная (кожная, наиболее типичная), дифтероидная, смешанная и очень редко – атипичная или скрытая с поражением внутренних органов. Болезнь протекает преимущественно подостро, иногда хронически и редко остро.



# Лечение.

- Эффективных специфических средств лечения птиц, больных оспой, пока нет. Больную оспой и истощенную птицу рекомендуется убивать.