

Болезнь Марека является распространенным вирусным заболеванием, которое вызывается вирусом герпеса. Заболевание названо в честь Йозефа Марека, который первым описал его в 1907 году. Болезнь Марека распространяется через лимфатическую ткань и оказывает эффект на кожу, нервы и органы, вызывает опухоли в почках, печени, селезенке, легких, сердце и яичнике. Птенцы старше шести недель могут быть поражены вирусом, но чаще он встречается у кур в возрасте от 12 до 28 недель. **Подвержены заражению:** Куры.

Экономический ущерб: определяется высокой выбраковкой кур, падением яйценоскости, затратами на проведение карантинных мероприятий.

Другие названия: Нейролимфоматоз, Невриты, МД.

Симптомы: Заболевание распространено у кур в возрасте от 12 до 28 недель. Они быстро худеют и слабеют, в то время как хорошо едят. Паралич ног или крыльев. Иногда, сначала парализует одну ногу, а вторую позже.

Меры борьбы. При установлении диагноза на болезнь Марека в хозяйстве:

- запрещается реализация инкубационных яиц и живой птицы;
- прекращается инкубация и прием на выращивание молодняка птицы;
- всю птицу неблагополучных птичников, цехов, ферм убивают на птицебойне хозяйства или на предприятиях мясоперерабатывающей промышленности;
- проводят тщательную очистку и дезинфекцию инкубатория, птичников, подсобных помещений, оборудования, инвентаря, прилегающей территории.

Прием цыплят на выращивание допускается через месяц после завершения санации хозяйства. Принимаемый на выращивание молодняк вакцинируют против болезни Марека в суточном возрасте и (в соответствии с действующим наставлением по применению вакцины). **Болезнь Марека входит в перечень заразных заболеваний.**

Эпизоотологические данные. К болезни восприимчивы куры, в меньшей степени индейки, фазаны, цесарки. Болезнью Марека болеют преимущественно куры в возрасте 2–5 месяцев, иногда 3–4 месячные цыплята. После переболевания птица длительное время остается вирусоносителем. Болезнь проявляется в виде энзоотий или эпизоотий. Источником болезни являются больные и здоровые куры — вирусоносители выделяющие вирус с пометом и секретами в окружающую среду. Факторами передачи являются — пыль, перья, вода, корм, инвентарь для ухода, насекомые. Естественное заражение происходит главным образом аэрогенным путем.

Область поражения: кожа, нервная система, органы.

Причины: Вирус Герпеса с инкубационным периодом от двух недель, что находится в фолликулах перьев, сброшенных в период линьки и загрязняющих окружающую среду.



Профилактика: Генетическая линия птицы сказывается на восприимчивости к болезни Марека. Некоторые птицы имеют фактор сопротивления «B21», который может быть обнаружен в крови. Можно вывести породу с сопротивлением. Так, например, такие породы как: Sebrights, Fayoumis и Silkies, устойчивы к заболеванию больше других. Содержите жилую зону в чистоте и старайтесь содержать цыплят и молодняк отдельно от взрослых птиц, чтобы удалить их из зоны риска, пока те не сформируют хоть какой-то иммунитет. Возможна вакцинация, хотя не все вакцины защищают от шести штаммов Марека и не всегда предотвращают заболевание с более вирулентными штаммами, которые могут появиться у птиц. Стресс является главным фактором, вызывающим заболевание, поэтому постарайтесь держать птиц спокойными.

Ограничения с хозяйства снимают при отсутствии заболевания болезнью Марека птицемолодняка, выращенного в этом хозяйстве до 6-месячного возраста.