

Болезни птиц

Классификация. Диагностические экспертизы.

Классификация незаразных болезней птиц.

- ? Трудность классификации незаразных болезней птицы зависит от того, что многие болезни имеют полиэтиологичное происхождение.
 - ? При учёте этиологических данных удастся выделить болезни, возникающие от недостатка или избытка отдельных компонентов рациона.
-



Болезни, вызванные недостатком или избытком отдельных компонентов рациона

- ? **Недостаток витаминов**
 - ? **Избыток витаминов**
 - ? **Недостаток протеина и отдельных аминокислот**
 - ? **Избыток протеина**
 - ? **Недостаток макро- и микроэлементов**
 - ? **Гиповитаминозы А, Д, Е, К, В, С**
 - ? **Гипервитаминозы А, Д, Е**
 - ? **Алиментарная дистрофия, недоразвитие яичников, яйцеводов, затруднённая яйцекладка, аптериоз, алопеция, расклёв.**
 - ? **Подагра, жировая дистрофия печени, желточный перитонит, гепатоз, расклёв.**
 - ? **Болезни органов пищеварения (диспепсия, закупорка зоба, желудка, клоаки, гастроэнтерит, клоацит, кутикулит**
-



Болезни, вызванные нарушениями зоогигиенического режима (технологические)

- ? Освещение (продолжительное и импульсивное)
 - ? Гипотермия
 - ? Гипертермия
 - ? Гиподинамия
 - ? Недостаточность воздухообмена
 - ? Запыленность воздуха
 - ? Расклёв, аптериоз, желточный перитонит
 - ? Пневмония, аэросакулит, бронхит, конъюнктивит
 - ? Недостаточное формирование скорлупы
 - ? Клеточный паралич, расклёв, задержка яйцекладки и роста
 - ? Керато -конъюнктивит (аммиачная слепота), хроническая асфиксия
 - ? Отит,ринит, аэросакулит, конъюнктивит
-



Болезни органов яйцеобразования, вызванные отравлениями

- ? Растительными ядами
- ? Животными ядами
- ? Минеральными ядами
- ? Клоацит
- ? Аномалии яйцеобразования
- ? Овариит
- ?
- ? Сальпингоперитонит
- ?
- ?
- Затруднённая яйцекладка



Статистика нозологий по данным п/а экспертиз.

- ? - для молодняка в первые 10 дней жизни: постэмбриональные дистрофии, пониженная жизнеспособность, диспепсия, гипо- и гипертермия, асфиксия, гиповитаминозы (постэмбриональные);
- ? - для птицы 11-30 дней жизни: первичные и вторичные гиповитаминозы, аптериоз, расклёв, алиментарная дистрофия, аммиачная слепота, токсическая дистрофия печени, подагра;
- ? - для птицы 31-60 дней жизни: расклёв, инфантилизм, аптериоз, задержка ювенальной линьки, рахит, миотрофия,, подагра, отёчная болезнь, керато-конъюнктивиты;
- ? - для птицы 61-120 дней жизни: инфантилизм организма и отдельных органов, расклёв, подагра, ринит, трахеит, конъюнктивит, синусит, пододерматиты, остеопороз и остеомаляция;
- ? - для птицы 120 дней жизни и старше: болезни органов размножения (оварит, сальпингит, инфантилизм яичника и яйцевода, первичные и вторичные оварио-сальпенгиты, желточный перитонит), клеточный парез и паралич, алопеция, гиперфункция щитовидной железы, кальциевая нефропатия.



Общие методы исследования птицы

- ? 1. Установление синдрома стада, однородного по возрасту уровню продуктивности (живая масса, продуктивность, выбраковка, падёж.)
 - ? 2. Анализ кормления птицы за последние 2 года (сбалансированность рационов, обеспеченность БАВ, витаминами, аминокислотами, микроэлементами и минеральными веществами)
 - ? 3. Клиническое исследование птицы (состояние аппетита, активность потребления корма; наполнение зоба; прохождение линьки; состояние гребешка и серёжек; состояние конечностей; патологические проявления: расклёв, бой яйца, выщипывание пера и др.).
-



-
- ? 4. Биохимическое исследование крови.
 - ? 5. Патологоанатомическое вскрытие трупов.
 - ? 6. Химический анализ костей.
 - ? 7. Морфологические и химические исследования яйца.
 - ? 8. Исследование корма.
 - ? Результаты этих обследований записывают в журнал. При постановке диагноза учитывают результаты анамнеза. Иногда применяют специальные методы обследования птицы.
-



При сборе анамнеза выясняют:

- ? Направление хозяйства (по виду птицы и продуктивности), соблюдение технологического графика, условия комплектования, расположение хозяйства и его ветеринарно-санитарное состояние.
 - ? 2. Породу. Кросс и возраст птицы.
 - ? 3. Кормление, оплату корма, вид комбикорма и периодичность его поступления, введение в рацион различных добавок.
 - ? 4. Характер яйценоскости, привесов.
 - ? 5. Количество выбракованной, павшей, продолжительность заболевания, % заболеваемости, % летальности.
 - ? 6. Применяемые в хозяйстве методы профилактики и их эффективность.
-



Порядок исследования птицы.

- ? 1. Упитанность проверяют прощупыванием грудной мускулатуры и взвешивают.
- ? 2. Оперённость: смена маховых перьев, состояние пера в области шеи, хвоста, клоаки.
- ? 3. Осмотр кожи головы, бородок, гребня.
- ? 4. Измерение температуры тела: вводят в клоаку термометр.
- ? 5. Состояние глаз, клюва, ротовой полости.
- ? 6. Прощупывают трахею и зоб.
- ? 7. Органы дыхания: частота дыхания, кашель, чихание, хрипы.
- ? 8. Органы брюшной полости прощупывают кончиками пальцев обеих рук (объём живота, болезненность).
- ? 9. Клоака: склеивание, покраснение, консистенция каловых масс.
- ? 10. Состояние органов яйцеобразования: (наличие яиц в яйцеводе, положение костей таза).

