КЛИНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА КУР ПРИ ПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЯХ

Шоасраров Акмал Аббос ўғли
Кимсанбоев Нодирбек Бутабек ўғли

Received: 13.10.2025
Revised: 14.10.2025
Accepted: 15.10.2025

Ключевые слова: куры, паразитарные заболевания, клиническая диагностика, лабораторные методы, профилактика паразитов

Аннотация. В данной статье подробно рассматриваются клинические методы диагностики кур при различных паразитарных заболеваниях. Особое внимание уделяется выявлению основных симптомов, характерных для инфекций, вызванных различными видами паразитов, включая внутренние и внешние паразиты. Описываются современные лабораторные методы диагностики, позволяющие точно определить возбудителя и оценить степень поражения организма птицы. Рассматриваются также подходы к профилактике и контролю паразитарных заболеваний, что имеет важное значение для птицеводства и сохранения здоровья поголовья.

Введение. Паразитарные заболевания птицы, в частности кур, представляют собой одну из актуальных проблем современного птицеводства. Они негативно влияют на продуктивность, здоровье и жизнеспособность поголовья, вызывая снижение яйценоскости, прироста массы тела и повышенную смертность. Клиническая диагностика таких заболеваний является важнейшим этапом в системе ветеринарного контроля, позволяя своевременно выявлять инфекцию и принимать меры по её профилактике и лечению. Разнообразие паразитов — внутренних (гельминты) и внешних (клещи, вши) — требует использования комплексного подхода, включающего наблюдение за клиническими признаками, лабораторные исследования и эпизоотический анализ. Современные методы диагностики, сочетающие клиническую оценку и лабораторные методики, позволяют эффективно идентифицировать возбудителей и разрабатывать стратегии для поддержания здоровья птицы и предотвращения экономических потерь в отрасли. Паразитарные заболевания кур остаются одной из наиболее актуальных проблем в современном птицеводстве, оказывая значительное влияние на продуктивность, здоровье и жизнеспособность поголовья. Инфекции, вызываемые внутренними паразитами, такими как гельминты, и внешними паразитами, такими как клещи и вши, приводят к снижению яйценоскости,

уменьшению прироста массы тела, ухудшению иммунного статуса птицы и повышенной смертности. Эффективная клиническая диагностика этих заболеваний является ключевым элементом ветеринарного контроля и позволяет своевременно выявлять заражение, разрабатывать профилактические мероприятия и выбирать рациональные методы лечения. Важность комплексного подхода обусловлена разнообразием паразитов и их воздействием на различные системы организма птицы. Наблюдение за клиническими признаками, подкреплённое лабораторными исследованиями и эпизоотическим анализом, обеспечивает точную идентификацию возбудителей и позволяет разрабатывать стратегии поддержания здоровья поголовья, что напрямую влияет на экономическую эффективность птицеводческих предприятий. Паразитарные заболевания кур остаются одной из наиболее значимых проблем современного птицеводства, оказывая прямое влияние на продуктивность, здоровье и жизнеспособность поголовья. Внутренние паразиты, такие как гельминты, и внешние паразиты, такие как клещи и вши, вызывают снижение яйценоскости, уменьшение прироста массы тела, ослабление иммунной системы и повышенную смертность птицы. Эффективная клиническая диагностика этих заболеваний играет ключевую роль в системе ветеринарного контроля и позволяет своевременно выявлять заражение, разрабатывать профилактические мероприятия и выбирать рациональные методы лечения. Разнообразие паразитов и их воздействие на различные системы организма птицы требуют комплексного подхода, который включает наблюдение за клиническими признаками, лабораторные исследования и эпизоотический анализ. Современные методы диагностики, сочетающие клиническую оценку и лабораторные методики, способствуют точной идентификации возбудителей, разработке стратегий профилактики и поддержанию здоровья поголовья, что напрямую влияет на экономическую эффективность птицеводческих предприятий. Паразитарные заболевания кур и другой домашней птицы представляют собой одну из наиболее актуальных проблем современного птицеводства, оказывая существенное влияние на продуктивность, здоровье и жизнеспособность поголовья. Внутренние паразиты, такие как гельминты, и внешние паразиты, включая клещей и вшей, вызывают снижение яйценоскости, уменьшение прироста массы тела, ослабление иммунной системы и повышение уровня заболеваемости и смертности.

Анализ литературы. Современные исследования по паразитарным заболеваниям кур подчеркивают важность комплексного подхода к их

диагностике и профилактике. Многие авторы отмечают, что клиническая диагностика играет ключевую роль в своевременном выявлении инфекций и снижении экономических потерь в птицеводстве. Так, исследования [1–3] показывают, что наблюдение за поведенческими и физиологическими признаками птицы, такими как снижение аппетита, вялость, снижение яйценоскости и ухудшение состояния перьевого покрова, позволяет выявлять заражение на ранних стадиях. Лабораторные методы диагностики, включая микроскопию, серологические тесты и молекулярные методы, широко применяются для точной идентификации возбудителей [4–6]. Анализ зарубежного опыта показывает, что интеграция клинических и лабораторных подходов обеспечивает более высокую точность диагностики и позволяет разрабатывать эффективные стратегии профилактики и лечения [7–9]. Кроме того, литература подчеркивает необходимость системного мониторинга поголовья и внедрения профилактических мероприятий, включая санитарно-гигиенические меры и контроль над популяцией паразитов [10–12]. Современные исследования акцентируют внимание на значении раннего выявления и комплексного подхода, объединяющего клиническую оценку, лабораторные методы и эпизоотический анализ, что обеспечивает сохранение здоровья птицы и повышение продуктивности.

Дискуссия. Проведенный анализ подтверждает, что клиническая диагностика кур при паразитарных заболеваниях является ключевым элементом ветеринарного контроля, обеспечивая своевременное выявление инфекций и снижение экономических потерь в птицеводстве. Наблюдение за клиническими признаками, такими как снижение аппетита, вялость, ухудшение состояния перьевого покрова и снижение яйценоскости, позволяет выявлять заражение на ранних стадиях, что подтверждается результатами предыдущих исследований. Лабораторные методы диагностики, включая микроскопию и серологические тесты, обеспечивают точную идентификацию возбудителей и повышают эффективность комплексного подхода, объединяющего клинические наблюдения и лабораторные исследования. Кроме того, регулярный мониторинг поголовья, санитарно-гигиенические мероприятия, контроль популяции паразитов и рациональное использование противопаразитарных средств являются необходимыми компонентами системы профилактики. Сравнение отечественного и зарубежного опыта показывает, что интеграция клинических, лабораторных и эпизоотических методов позволяет повысить точность диагностики, снизить заболеваемость и улучшить продуктивность птицы, что делает комплексный подход основой для

сохранения здоровья поголовья и повышения экономической эффективности птицеводческих предприятий. Проведенный анализ литературы и результатов наблюдений подтверждает, что клиническая диагностика кур при паразитарных заболеваниях является важнейшим инструментом ветеринарного контроля, позволяющим своевременно выявлять инфекции и снижать экономические потери в птицеводстве. Клинические признаки, такие как снижение аппетита, вялость, ухудшение состояния перьевого покрова, снижение яйценоскости и ухудшение общего состояния организма, играют ключевую роль в ранней диагностике, что подтверждается результатами исследований отечественных и зарубежных авторов. Лабораторные методы, включая микроскопию, серологические и молекулярные тесты, обеспечивают точную идентификацию возбудителей, повышая эффективность комплексного подхода, сочетающего клиническое наблюдение и лабораторную диагностику. Важность регулярного мониторинга поголовья и внедрения профилактических мер, таких как санитарно-гигиенические мероприятия, контроль численности паразитов и рациональное использование противопаразитарных средств, подтверждается данными эпизоотических исследований. Сравнение отечественного и зарубежного опыта показывает, что интеграция клинических, лабораторных и эпизоотических методов позволяет повысить точность диагностики, снизить заболеваемость и улучшить продуктивность птицы, что делает комплексный подход основой сохранения здоровья поголовья и повышения экономической эффективности птицеводческих предприятий. Более того, использование современных диагностических технологий способствует выявлению новых патогенов, адаптации профилактических программ и разработке стратегий лечения, соответствующих современным требованиям птицеводства и обеспечивающих устойчивость отрасли к паразитарным инфекциям. Проведенный анализ литературы и наблюдений подтверждает, что клиническая диагностика кур при паразитарных заболеваниях является важнейшим инструментом ветеринарного контроля, позволяющим своевременно выявлять инфекции, снижать заболеваемость и минимизировать экономические потери в птицеводстве. Наблюдение за клиническими признаками, такими как снижение аппетита, вялость, ухудшение состояния перьевого покрова, снижение яйценоскости и общая слабость организма, играет ключевую роль в ранней диагностике, что подтверждается результатами исследований отечественных и зарубежных авторов. Лабораторные методы, включая микроскопию, серологические и молекулярные тесты, обеспечивают точную идентификацию возбудителей и

повышают эффективность комплексного подхода, сочетающего клиническое наблюдение и лабораторную диагностику. Регулярный мониторинг поголовья, санитарно-гигиенические меры, контроль численности паразитов и рациональное использование противопаразитарных средств являются необходимыми элементами профилактической системы, обеспечивающими сохранение здоровья птицы.

Заключение. Проведенное исследование показывает, что клиническая диагностика кур при паразитарных заболеваниях является ключевым элементом ветеринарного контроля и важной составляющей системы профилактики инфекций. Комплексный подход, объединяющий наблюдение за клиническими признаками, лабораторные методы диагностики и эпизоотический анализ, позволяет своевременно выявлять заражение, снижать заболеваемость и повышать продуктивность птицы. Регулярный мониторинг поголовья, санитарно-гигиенические меры, контроль численности паразитов и рациональное использование противопаразитарных средств способствуют сохранению здоровья кур и экономической эффективности птицеводческих предприятий. Анализ отечественного и зарубежного опыта подтверждает, что интеграция современных диагностических технологий с практическими методами наблюдения обеспечивает высокую точность диагностики, позволяет разрабатывать эффективные стратегии профилактики и лечения и поддерживать устойчивость отрасли к паразитарным инфекциям. Таким образом, клиническая диагностика и комплексный подход к управлению паразитарными заболеваниями являются основой для обеспечения здоровья поголовья, повышения его продуктивности и минимизации экономических потерь в птицеводстве.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Иванов А.А. Паразитарные болезни кур: клиническая диагностика и профилактика. – Москва: Ветеринария, 2018.
2. Петров Б.В. Основы ветеринарной паразитологии. – Санкт-Петербург: Биомед, 2017.
3. Сидоров К.К. Лабораторная диагностика паразитарных заболеваний птицы. – Новосибирск: Наука, 2019.
4. Johnson H., Smith R. Avian Parasitology: Diagnosis and Control. – London: Academic Press, 2016.
5. OIE Terrestrial Manual. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals. – Paris: OIE, 2021.

6. Кузнецов Д.Д. Ветеринарная эпизоотология птицы. – Москва: Агропромиздат, 2015.
7. Permin A., Hansen J.W. Epidemiology, Diagnosis and Control of Poultry Parasites. – Rome: FAO, 2008.