

Medicina Veterinária - BIC JÚNIOR

A importância da citologia nos animais

Camille Eduarda Souza Ananias - 1 ano do ensino médio- ESCOLA CRISTIANO DE SOUZA- E bolsista do BIC JÚNIOR

DJEISON LUTEIR RAYMUNDO - Professor da patologia veterinária - Orientador(a)

GABRIELA CORREIA LEONCIO -

GABRIEL HENRIQUE RODRIGUES PEREIRA -

ARIANE APARECIDA DA COSTA - Bolsista BIC JÚNIOR- 2 ano do ensino médio, da Escola Estadual Dr. João Batista Hermeto

LARISSA PAULA MARQUES MENDONÇA - Bolsista BIC JÚNIOR - 2 ano do ensino médio, da Escola Estadual Cinira De Carvalho

Resumo

A citologia é o estudo das células, essenciais para o funcionamento do corpo dos animais. Ela é fundamental para diagnósticos rápidos e precisos, permitindo que veterinários entendam melhor as doenças e desenvolvam tratamentos eficazes. A citologia também é importante na pesquisa, ajudando a entender como as doenças se desenvolvem e como os tecidos se recuperam. Além disso, é usada na conservação de espécies, monitorando a saúde de animais silvestres e apoiando projetos de preservação. Em resumo, a citologia é uma ferramenta essencial para a saúde e bem-estar dos animais, permitindo diagnósticos precisos e tratamentos eficazes. É uma área fundamental para estudantes e profissionais de veterinária, biologia e zootecnia, contribuindo para avanços na medicina animal e conservação da biodiversidade. E por fim, a citologia é uma ferramenta acessível e prática, que pode ser utilizada em diferentes contextos, desde clínicas veterinárias até centros de pesquisa, melhorando a qualidade de vida dos animais e contribuindo para a saúde pública.

Palavras-Chave: Citologia , Diagnósticos , Células .

Instituição de Fomento: Fapemig

Link do pitch: <https://youtu.be/6gcncPZJm0U?si=RreArdJorvb3VEwQ>