



Tatiane Ferreira Borges*¹, Fernando Henrique Cornacini², Claudia Regina Bonini-Domingos ^{2 3}

¹ Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR, Brasil

² Centro de Estudo de Quelônios (CEQ), Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas – IBILCE/UNESP, São José do Rio Preto – SP, Brasil

³ Laboratório de Hemoglobinas e Genética das Doenças Hematológicas (LHGDH), Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas – IBILCE/UNESP, São José do Rio Preto – SP, Brasil

Introdução

Os quelônios estão distribuídos em 13 famílias, 75 gêneros e 300 espécies, ocupando os ambientes terrestre, dulcícola e marinho.

↪ A avaliação hematológica serve, também, como importante medidor status de saúde.

Alterações ambientais (impactos humanos) influenciam diretamente o metabolismo e fisiologia dos quelônios, incluindo toda a sua hematologia.

Objetivo

Realizar uma revisão sistemática sobre a hematologia dos quelônios.

Metodologia

Busca por artigos sobre hematologia de quelônios dos últimos 15 anos.



Palavras-chaves

→ 'hematology tortoise'
→ 'hematology sea turtle'
→ 'hematology freshwater turtle'

Conclusão

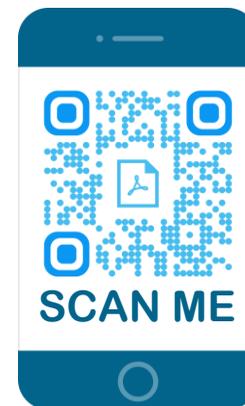
Pouca variação entre os quelônios representantes dos mais diversos ambientes.

↪ Notável a influência das alterações ambientais no perfil hematológico.

Além disso, os programas de conservação são extremamente importantes para a compreensão da biologia desses indivíduos, permitindo acesso direto ao material biológico e estudo dos mesmos.

Resultado

Para acessar a tabela contendo o resultado das revisões, basta scanear o QR Code a seguir.



QR Code Reader

Apoio

