



Verein für **medizinische Qualitätskontrolle**
Association **pour le contrôle de Qualité medical**
Associazione **per il controllo di qualità medico**

Kommentar zum Ringversuch B10 Gram-Färbung 2023-4

Das Präparat einer Blutkultur eines Patienten mit Sepsis zeigte Gram-positive Kokken in Ketten. Wir konnten *Streptococcus dysgalactiae* (Streptokokken der Lancefield-Gruppe C/G) isolieren. Es handelt sich um pyogene Streptokokken, die in ihrer Virulenz *S. pyogenes* sehr ähneln und Hautinfektionen oder Pharyngitis verursachen. Selten können schwerere Infektionen wie Endokarditis oder nekrotisierende Faszitis auftreten.

Streptococcus dysgalactiae zeigt im Grampräparat in der Regel lange Ketten (zwei Punkte); wir haben für die Anordnung 'kurze Ketten' noch einen Punkt gegeben. Für 'Gram-positiv' und 'Kokken' haben wir je zwei Punkte gegeben.



Herzlichen Dank für Ihre Teilnahme an dieser Qualitätskontrolle.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. med. vet. PhD V. Hinić

F.S. Hufschmid-Lim