

RIDA®QUICK Campylobacter Control

Art. Nr.: NP2404

Control +



1. Verwendungszweck

Für die *in vitro* Diagnostik.

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control eignet sich zur Verwendung im RIDA®QUICK Campylobacter Schnelltest (N2403).

2. Erläuterung

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control wird als separates Zubehör zum RIDA®QUICK Campylobacter Schnelltest angeboten. Sie enthält inaktiviertes Campylobacterantigen. Vor Verwendung sind die Positivkontrolle, sowie die testspezifischen Reagenzien und Testkassetten auf Raumtemperatur (20-25 °C) zu bringen. Die Testkassetten sollen erst kurz vor Verwendung aus ihrer jeweiligen Umverpackung entnommen werden. Direkte Sonneneinstrahlung während der Testdurchführung ist zu vermeiden.

3. Testprinzip

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control reagiert spezifisch in der entsprechenden Testkassette und erzeugt nach Abschluss der Reaktion die in der Gebrauchsinformation beschriebenen spezifischen Reaktionsbanden.

4. Enthaltene Materialien

1 x RIDA®QUICK Campylobacter Control (1,8 ml). Damit können ca. 11 Kontrollreaktionen durchgeführt werden.

5. Benötigte – nicht enthaltene Materialien

- RIDA®QUICK Campylobacter Kit (N2403)
- optional: Probenröhrchen und Vortexmischer

6. Vorsichtsmaßnahmen

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control enthält inaktiviertes Campylobacterantigen. Dennoch sollte sie als potentiell infektiös gemäß den nationalen Sicherheitsbestimmungen behandelt werden.

7. Reagenzien und Ihre Lagerung

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control ist bei 2-8 °C zu lagern und bis zum aufgedruckten Verfallsdatum verwendungsfähig. Nach Erreichen des Verfalldatums kann keine Qualitätsgarantie mehr übernommen werden.

8. Anzeichen für Instabilität oder Reagenzienverfall

Unspezifisch gefärbte oder zusätzliche Banden weisen auf einen möglichen Reagenzienverfall hin.

9. Vorbereitung der Positivkontrolle

Die RIDA®QUICK Campylobacter Control ist gebrauchsfertig und analog einer vorbereiteten Stuhlprobe in der RIDA®QUICK Campylobacter Testkassette anzuwenden.

10. Testdurchführung

4 Tropfen der RIDA®QUICK Campylobacter Control werden in die 1+1 Mischung aus Reagenz A und B gegeben und gründlich gemischt. Nach einer 5-minütigen Inkubation werden 150 µl dieser Mischung in das Applikationsfeld der Testkassette (N2403) pipettiert und nach 15 Minuten wird das Testergebnis abgelesen.

11. Interpretation der Ergebnisse

Neben der Kontrollbande „C“ ist auch die Testbande „T“ zu sehen. Alle anderen Konstellationen an Bandenmuster bedeuten ein invalides Testergebnis. Ist nur die Kontrollbande „C“ vorhanden, deutet dies auf einen Verfall der Positivkontrolle hin. Ist nur die Testbande „T“ oder keine der beiden Banden zu sehen, kann eine falsche Testdurchführung oder ein Verfall der Kit-Reagenzien die Ursache sein. Eine Wiederholung mit neuer Testkassette ist zu empfehlen.