Referenzinstitut für Bioanalytik
Friesdorfer Str. 153
D-53175 Bonn
Telefon +49 (0)228 926895-0
Telefax +49 (0)228 926895-29
Internet: www.quip-ringversuche.de
E-Mail: info@quip-ringversuche.de

Ringversuch für Mikrosatelliteninstabilität (PCR) 2017

Veranstalter:
Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie QuIP GmbH in Zusammenarbeit mit dem Referenzinstitut für Bioanalytik

Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr. W. Dietmaier, PD Dr. S. Merkelbach-Bruse, Prof. Dr. A. Jung

Organisation und Durchführung:
Dr. W.-J. Geilenkeuser

Versuchsanleitung

Die Teilnehmer erhalten je nach Ergebnis ein Zertifikat “mit Erfolg teilgenommen" oder “teilgenommen” der QuIP/RfB, damit sind die Anforderungen an die externe Qualitätskontrolle z. B. im Rahmen einer Akkreditierung erfüllt.

Online-Einsendeschluss
08.07.17

Dokumentation

Ihre Ergebnisse sind über unser Online-Portal
www.quip-ringversuche.de
bis zum 08.07.17 einzugeben.

Hier können Sie Ihre Befunde während des gesamten Versuchszeitraums beliebig ändern. Für Ihre eingegebenen Befunde steht Ihnen eine PDF-Protokoll-E-Mail zur Verfügung.

Achtung: Es werden **keine Erfassungsbögen** mehr verschickt, daher ist eine **verspätete Abgabe nicht mehr möglich**.

Untersuchungsmaterial

Es sind acht Fälle zu untersuchen. Sie erhalten je Probe bis zu drei ungefärbte Objektträger (zwei für die PCR, einen für einen HE-Schnitt).

Untersuchung

- Führen Sie die PCR-Untersuchung möglichst bald durch, um ein Altern zu vermeiden.

Falls die Proben nicht in einwandfreiem Zustand beim Teilnehmer eintreffen, bitten wir um sofortige telefonische Reklamation mit Angabe der Teilnehmernummer und der Nummer des Ringversuchs.

Auswertung

Eine erfolgreiche Teilnahme setzt die korrekte Beurteilung aller acht Fälle voraus. Dazu tragen Sie die Ergebnisse der Einzelmarker und die Gesamtbeurteilung in die vorgesehenen Felder ein.
Eine Unterscheidung von MSS und MSI-L ist nicht vorgesehen. Es können bis zu acht einzelne Mikrosatellitenmarker als „nicht auswertbar“ charakterisiert werden, jedoch max. einmal pro zu untersuchenden Fall. Zur PCR-Analytik werden die fünf „Bethesda Konsensus-Primer“ empfohlen.
Sobald die Bewertung durch die Referenzzentren erfolgt ist, werden Ihnen die Auswertungen / Zertifikate der DGP/BDP zugesandt (Zeitraum in der Regel sechs Wochen).

Diese Dokumente stehen dann auch als Download auf unserer Website zur Verfügung.

Bei Fragen dazu nutzen Sie bitte die oben genannten Kontaktdaten des RfB.

Sonstiges

***Nur** bei Problemen (Fragen/Hilfestellung) **nach** Auswertung des Ringversuches:*

Bitte senden Sie die gefärbten HE-Objektträger und die dazugehörende Elektropherogramme der Mikrosatellitenanalysen in der beschrifteten Originalversandtasche und dem dazugehörigen Auswertebogen einschließlich genauer Informationen zur benutzten Technik an das RfB zurück. Diese Unterlagen werden dann von den Referenzzentren beurteilt.