

Gemeinschaftspraxis für Pathologie

Dr. B. Blume

Prof. Dr. J. Dämmrich

Dr. B. Heine

Dr. M. E. Dämmrich

Fachärzte für Pathologie

97422 Schweinfurt
Alte Bahnhofstraße 1
Telefon (0 97 21) 2 80 82
Fax (0 97 21) 1 62 38
e-mail: sekretariat@gem-praxis-path.de
www.pathologie-schweinfurt.de

Angestellte Fachärzte/innen

U. Fischer
Dr. V. Wild

Wissenschaftl. Mitarbeiter/innen

Dipl. Biol. H. Hetzelt
B. Sc. A. Kreußner
Dr. rer. nat. M. Lange

Anleitung zur zervikalen Probenentnahme mittels DUO-BRUSH® für HPV-Typisierung (PCR)



Zervikal-Abstrichbürste für den Abstrich der Endozervix, des Übergangsbereiches und der Exozervix.

Mit der DUO-BRUSH® kann unter sterilen Bedingungen Abstrichmaterial aus dem Ekto- und Endozervixbereich entnommen werden. Die sterile Verpackung minimiert vor allem die für die PCR-Diagnostik relevante Kontaminationsgefahr mit Fremd-DNA.

Die mit DUO-BRUSH® gewonnene Probe kann auf einen einzelnen Glasträger gestrichen werden (conventional swab) oder oberhalb der Abstrichbürste abgebrochen werden und in ein Transportmedium überführt werden (single layer swab)

Anwendung

- Kontakt mit Gleitmittel irgendwelcher Art unbedingt vermeiden.
- vor der Probenentnahme exzessiven Mucus im Zervixbereich abtupfen.
- zur Vermeidung von Kontaminationen mit Fremd-DNA darf der Bürstenkopf vor und nach der Probenentnahme keine anderen Gegenstände berühren.
- DUO-BRUSH® vorsichtig mit der axialen Bürste in die Endozervix einführen.
- mit leichtem Druck die laterale Bürste an die Exozervix andrücken.
- stellen Sie sicher, dass die Bürstchen einen guten Kontakt mit der Endo- und Exozervix haben.
- durch einmaliges Drehen der DUO-BRUSH® wird die Probe entnommen.
- mehrmaliges Drehen der Bürstchen kann zu Blutungen führen, ohne die Qualität der Probe zu erhöhen.
- Bürstenkopf in das beschriftete Probentransportgefäß mit Sample-Fixations-Medium geben, kurz einrühren und den Bürstenkopf an der Sollbruchstelle abbrechen.
- Probengefäß mit Bürstenkopf gut zuschrauben.
- Lagerung der Proben bei 4 – 20°C bis zu 3 Wochen

Warnhinweise

- Nicht für Probenentnahme des Endometriums geeignet
- Bei Schwangerschaft ab der 10. SSW nicht verwenden
- Sample-Fixations-Medium enthält Methanol: Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.