

LEVIGARO

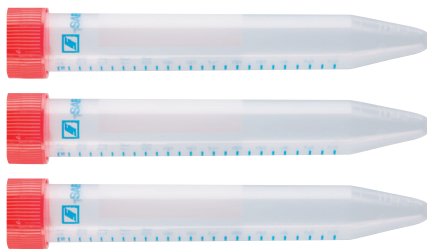
240 / 08.2016

Mehr als ein Newsletter für Labormedizin
Dr. med. Edouard H. Viollier, FMH Innere Medizin
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

Optimales Präanalytik-Material Liquor: Steril-Tube, rot (29) und Glukose-Tube Liquor, grau (07L)

- Hintergrund** Zellen im Liquor können unter Glykolyse zu falsch tiefen Glukose-, falsch hohen Laktatwerten und damit zu Fehlinterpretationen führen.
- Neu** Das neue Glukose-Tube Liquor, grau (07L) enthält den Glykolyse-Hemmer Natrium-Fluorid. Damit ist die Stabilisierung von Glukose und Laktat auch bei hoher Liquor-Zellzahl gewährleistet.
- Präanalytik** Bei der Lumbalpunktion werden drei Fraktionen zu je 20 – 40 Tropfen (1 – 2 mL) gewonnen. Die drei Fraktionen werden in die vom Kunden nummerierten Gefässe, Steril-Tube, rot (29), aufgefangen. Mit Ausnahme von Glukose und Laktat können daraus sämtliche Liquor-Analysen erfolgen.
- Zuverlässigere Resultate** Für die Glukose- / Laktatbestimmung im Liquor wird eine weitere Fraktion zu 10 – 15 Tropfen (ca. 500 µL) in ein separates Glukose-Tube Liquor, grau (07L) abgenommen. Die Durchführung weiterer Analysen aus dem Glukose-Tube Liquor, grau (07L) ist nicht möglich.
- Ausnahmen** Bei einer sofortigen Glukose- / Laktatbestimmung vor Ort, z.B. in einem Spitallabor, kann die Analytik auch aus einem Steril-Tube, rot (29) erfolgen.
- Resultate unter Vorbehalt** Wird die Glukose- / Laktatbestimmung im Liquor ohne Verwendung des neuen Glukose-Tube Liquor, grau (07L) verlangt, werden die Resultate mit entsprechendem Vorbehalt versehen.
- Material** Kostenlos im v-shop® → viollier.ch

Steril-Tube, rot (29)
Art.-Nr. 6105



Liquor: 20 – 40 Tropfen (1 – 2 mL pro Tube)

Glukose-Tube Liquor, grau (07L)
inkl. Hülse für Probenbeschriftung
Art.-Nr. 16022



Neu: zusätzlich Glukose-Tube Liquor für jede Glukose- und Laktatbestimmung

Liquor: 10 – 15 Tropfen (ca. 500 µL)

Information Literatur auf Anfrage

Dr. phil. II Maurus Curti, Spezialist für Labormedizinische Analytik FAMH, Leiter Spezialanalysen

Dr. rer. nat. Kristina Vollmer, Spezialistin für Labormedizinische Analytik FAMH, Stv. Leiterin Corelab

Redaktion

Dr. med. Maurice Redondo, FMH Hämatologie, Spezialist für Labormedizinische Analytik FAMH, Bereichsleiter Produktion West