

Noscendo DISQVER®

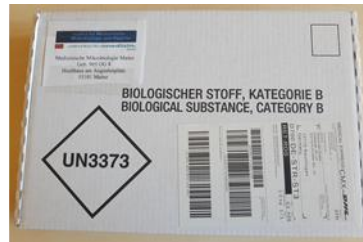
DISQVER® ist der NGS (Next Generation Sequencing) basierte CE-markierte IVD Erregertest der Firma Noscendo zur Detektion von Blutstrominfektionen mittels zellfreier DNA (cfDNA) aus einer Standardblutentnahme. DISQVER® kann bei allen Patienten ab dem 6. Lebensjahr zur Pathogendetektion, sowie zum Ausschluss einer Infektion, genutzt werden. Die DISQVER® Relevanzbewertung erfolgt automatisiert und liefert ein quantitatives Ergebnis.

DISQVER® ermöglicht die Detektion von insgesamt über 1.500 Bakterien, DNA-Viren, Pilzen und Parasiten anhand von zellfreier DNA (cfDNA) im Blutstrom von Patienten.

Neben intensivmedizinischen Patienten mit bestehenden Blutstrominfektionen wie Endokarditis und Sepsis wird DISQVER® auch bei Patientenkollektiven im Bereich adulter und pädiatrischer Onkologie, Hämatookologie sowie bei Organtransplantationen eingesetzt.

Anforderung:

Bei Bedarf erhalten Sie ein *Noscendo DISQVER Testkit* direkt über unser Institut.



Unsere Adresse:

Universitätsmedizin Mainz Institut
für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene
Hochhaus am Augustusplatz
8. Stock
55131 Mainz

bei Rückfragen:

Christian Hamm (06131 / 17 9164)
christian.hamm@unimedizin-mainz.de
ekkehard.siegel@unimedizin-mainz.de

Das Testkit enthält eine Transportbox folgenden Inhalts:

- zwei Blutentnahmeröhrchen
- DISQVER-Fragebogen
- Teilnahmeerklärung und Einwilligung zur Datenverarbeitung (TK/IKK Südwest)

Hinweise:

- Die Frankierung der Transportbox ist für den **Versand aus unserem Institut zu Fa. Noscendo** vorgesehen.
- Kostenträgerseitig steht die Untersuchung **Kassenpatienten der TK und IKK Südwest** zur Verfügung. Für diese Patienten muss eine „Teilnahmeerklärung und Einwilligung zur Datenverarbeitung“ ausgefüllt werden. Alle anderen Patienten können bislang ohne entsprechende Erklärung untersucht werden. (Kontakt zu diensthabendem Mikrobiologen über Zentrale Universitätsmedizin Mainz: 06131 / 17-0)

Vorgehen:

1. Beide Blutentnahmeröhrchen befüllen und jeweils mit einem Patientenetikett markieren
2. DISQVER-Fragebogen ausfüllen und mit einem **großen Patientenetikett (inkl. Angabe der Krankenkasse)** markieren
3. Transportbox an das Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene zurücksenden. Diese sollte am **Tag der Probengewinnung um 15:00 Uhr in unserem Institut** angekommen sein. Die Untersuchung wird von Montag bis Freitag angeboten; aus unserem Institut werden die Proben arbeitstäglich um 16:00 Uhr an Fa. Noscendo verschickt.

Befundung:

Das Ergebnis der Untersuchung steht in der Regel zwei Tage nach dem Versand zur Verfügung und wird unsererseits über die elektronische Befundplattform kommuniziert bzw. an den Einsender weitergeleitet.