concile



_Factsheet

InfectCheck® PCT

Quantitativer Schnelltest zur Differenzierung zwischen bakteriellen und viralen Infektionen

Selbst messen
Selbst abrechnen

InfectCheck® PCT ist ein Schnelltest für die quantitative Bestimmung von Procalcitonin (PCT) in Vollblut, Plasma oder Serum. Die Messung der PCT-Konzentration ist hilfreich für die Differenzierung zwischen bakteriellen und viralen Infektionen. Bei gesunden Personen ist die PCT-Serumkonzentration kaum nachweisbar. Die Freisetzung wird durch bakterielle Infektionen induziert. Bei schweren Infektionen ist PCT nach 2 bis 4 Stunden erhöht und somit deutlich früher nachweisbar als ein Anstieg von CRP.
Bei Patienten mit PCT-Konzentrationen < 0,5 ng/ml besteht ein geringes Risiko für eine bakterielle systemische Entzündung. Patienten mit PCT > 0,5 ng/ml haben ein erhöhtes Risiko für eine bakterielle systemische Entzündung und Werte > 2,0 ng/ml sind Zeichen für schwere bakterielle systemische Infektionen.

Unverbindliche Abrechnungsinformation
Die quantitative PCT-Messung wird analog GOÄ 4069 mit € 50,28 erstattet (Faktor 1,15).*

* Wird eine Untersuchung mittels Ligandenassay, die obligatorisch eine Doppelbestimmung beinhaltet, als Einfachbestimmung durchgeführt, so dürfen nur zwei Drittel der Gebühr berechnet werden.

- **Schnell**
  Ergebnis nach 15 Minuten ablesbar
- **Einfach**
  Probenmaterial direkt auf die Testkassette geben
- **Zuverlässig**
  Analytische Sensitivität < 0,1 ng/ml

Technische Details

Format	quantitativer Schnelltest
Probe	100 µl Plasma oder Serum oder 120 µl Vollblut
Ergebnis	nach 15 Minuten
Messbereich	0,1–10 ng/ml
Stückzahl	20/Packung
Lagertemperatur	2–8 °C

Für Ihre Praxis: der concile® Ω100 Reader



Für die Messung von **InfectCheck® PCT** benötigen Sie unseren **concile® Ω100 Reader**, ein präzises und vielseitiges Point-of-Care Messgerät. Ansonsten sind alle Bestandteile zur Testdurchführung in der Packung enthalten.

Der Reader wiegt 800 g und misst 21×13×7 cm. Er kann bis zu 3.500 Patientendatensätze speichern und jeden unserer quantitativen Schnelltests auswerten. Der **concile® Ω100 Reader** entspricht den Anforderungen an ein Gerät zur patientennahen Sofortdiagnostik. Weitere technische Details zu Schnittstellen und Handhabung finden Sie auf **concile.de**

Bereitstellungs-Konditionen

Den **concile® Ω100 Reader** stellen wir zum Kaufen oder Mieten zur Verfügung. Außerdem bieten wir individuelle Nutzungskonzepte auf Anfrage an. Eine regelmäßige Wartung, Kalibrationsdaten-Aktualisierung sowie die Einarbeitung durch unsere Mitarbeiter sind inklusive, sodass keine weiteren Kosten entstehen.



Weitere Tests für den concile® Ω100 Reader		
Cortisol	CRP	Ferritin
fPSA	HPV High Risk	NAb
NeoPT	PSA	sPLA-IIA
Testosteron	TSH	UBC Rapid
Vitamin D		

Bestellen Sie jetzt auf **concile.de**

Bestellen Sie auch über: **contact@concile.de** **0761 151474-10** Folgen Sie uns:

Vertrieb:
concile GmbH
Kronenmattenstr. 6
D-79100 Freiburg, Germany

T +49 761 151474-10
F +49 761 151474-19
contact@concile.de
www.concile.de

M_FLY_PCT_o100_0324