



[TALIA RTA VISIONARY DIAGNOSTICS](#)

SKU: CE032022

zzgl. [Versandkosten](#)

Talia RTA von *Visionary Diagnostics* ist ein fortschrittlicher Rapid-Test zur schnellen und zuverlässigen Diagnose bakterieller und viraler Infektionen. Dank hoher Sensitivität und Spezifität ermöglicht das Gerät eine präzise Analyse direkt vor Ort, was eine zeitnahe therapeutische Entscheidung unterstützt.



Categories: [Ophthalmologie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Talia RTA** von **Visionary Diagnostics** ist ein hochmodernes, automatisiertes Gerät zur **Diagnostik von Autoimmunerkrankungen**. Es wurde speziell entwickelt, um Labore bei der schnellen, präzisen und zuverlässigen Analyse von Autoantikörpern zu unterstützen und somit eine fundierte Diagnosestellung zu ermöglichen.

Technische Merkmale und Funktionsweise:

- **Automatisierte Analyse:** Der Talia RTA ermöglicht eine vollautomatische Durchführung von Immunfluoreszenztests (IIFT) auf HEp-2-Zellen sowie anderen Substraten, was eine erhebliche Zeitersparnis und Standardisierung gewährleistet.
- **Hohe Sensitivität und Spezifität:** Durch die Kombination aus fortschrittlicher Optik und präziser Bildauswertung erkennt das System selbst niedrigste Konzentrationen von Autoantikörpern mit hoher Genauigkeit.
- **Benutzerfreundliche Software:** Die intuitive Benutzeroberfläche ermöglicht eine einfache Bedienung und Verwaltung der Proben, inklusive automatischer Ergebnisinterpretation und -dokumentation.
- **Flexibilität:** Kompatibel mit verschiedenen Substraten und Testformaten, wodurch ein breites Spektrum an



Autoimmunerkrankungen abgedeckt werden kann.

Anwendungsgebiete:

- Diagnose und Monitoring von systemischen Autoimmunerkrankungen wie Lupus erythematodes, Sjögren-Syndrom oder systemischer Sklerose
- Erkennung von organ- oder gewebespezifischen Autoantikörpern
- Unterstützung bei der Differenzialdiagnose in der Rheumatologie und Immunologie

Vorteile des Talia RTA:

- **Zuverlässige Ergebnisse:** Minimierung von subjektiven Fehlerquellen durch automatisierte Auswertung
- **Effizienzsteigerung:** Hohe Probenkapazität und schnelle Analysenzeiten ermöglichen eine zügige Bearbeitung auch großer Stichprobenmengen
- **Verbesserte Qualitätssicherung:** Integrierte Kontrollmechanismen und Dokumentationsfunktionen unterstützen die Einhaltung von Qualitätsstandards
- **Platzsparendes Design:** Kompaktes und ergonomisches Gerät, das sich problemlos in bestehende Laborumgebungen integrieren lässt

Der **Talia RTA von Visionary Diagnostics** stellt somit eine innovative Lösung für Labore dar, die Wert auf präzise, reproduzierbare und effiziente Autoimmun-Diagnostik legen. Durch die Kombination aus modernster Technik und anwenderfreundlichem Design unterstützt das System medizinisches Fachpersonal dabei, Patienten schneller und zielgerichteter zu behandeln.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

