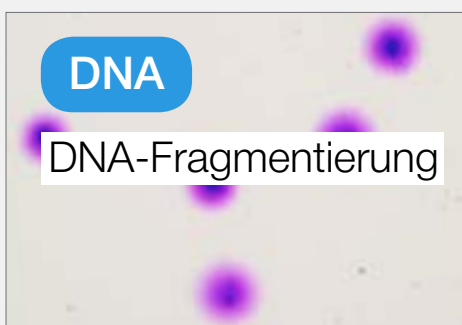
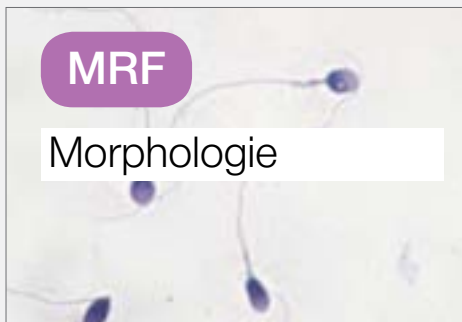
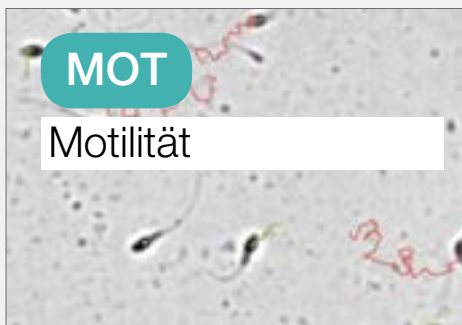


Das vollständige Spektrum in der Spermienanalyse

QwikCheck Gold und Vision Sperm



QwikCheck Gold

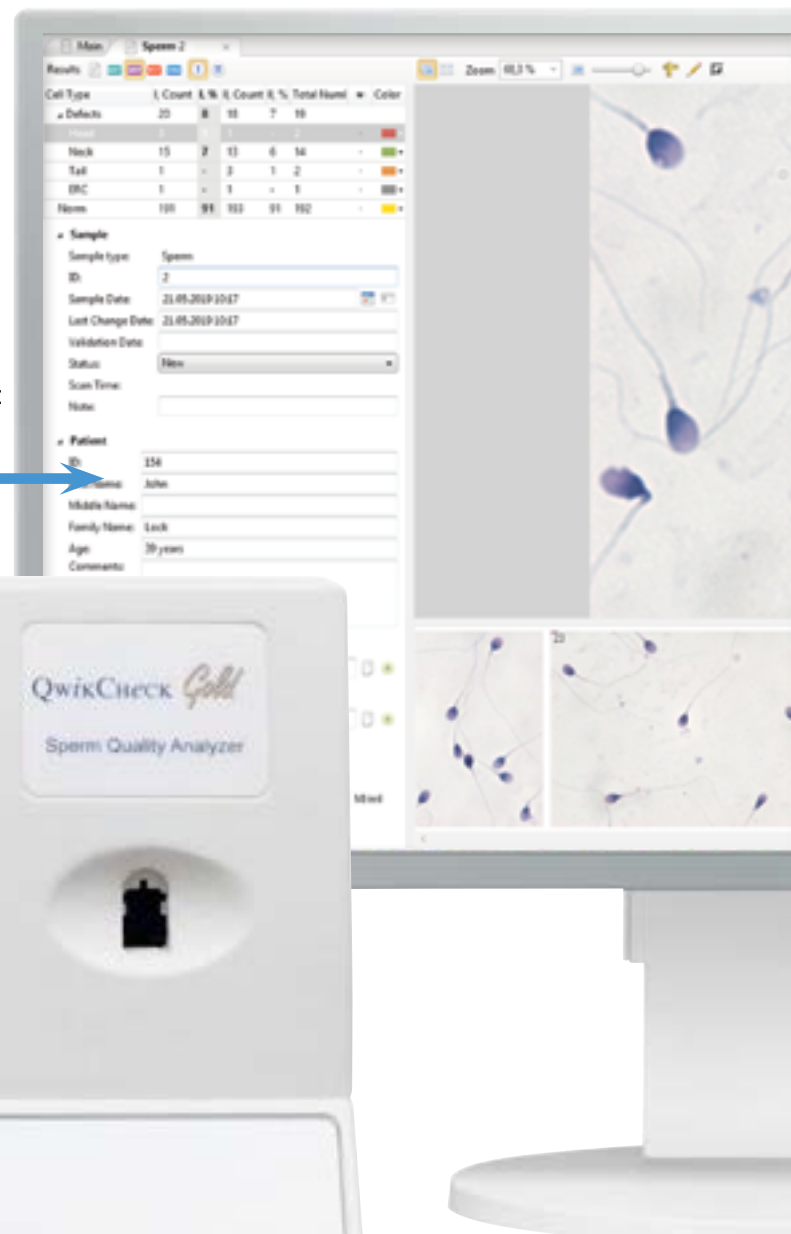
Automatisches Analysegerät der Spermienqualität

QwikCheck Gold führt eine vollständige quantitative Bewertung der Samenelemente in weniger als 2 Minuten durch. Dieses Hochleistungssystem nutzt Technologien aus der Elektrooptik und verwendet Computer-Algorithmen, um eine schnelle, präzise und genaue automatische Spermienanalyse zu ermöglichen.

- Schneller, einfacher und genauer Spermientest in weniger als einer Minute
- Selbsttestend, selbstkalibrierend
- Lässt Latexkugeln oder stabilisierte Spermien für QC zu, Einweg-Testkapillaren
- Frische, gefrorene und gewaschene Proben

Komplettsystem zur Spermienanalyse, kombiniert die E

Analyse mit dem
Spermienqualitätsanalysegerät
QwikCheck Gold



Vision Sperm

Automatische Systeme zur Spermienanalyse

Vision Sperm ist ein automatisiertes System für die digitale mikroskopische Analyse. Untersuchen Sie digitale Proben am PC, erfassen Sie separate Bilder der Spermien und validieren Sie diese mit dem eingebetteten Algorithmus für die Spermienanalyse auf der Grundlage der WHO-Standards. Telemedizin und Fernkonsultationen mit Kollegen.

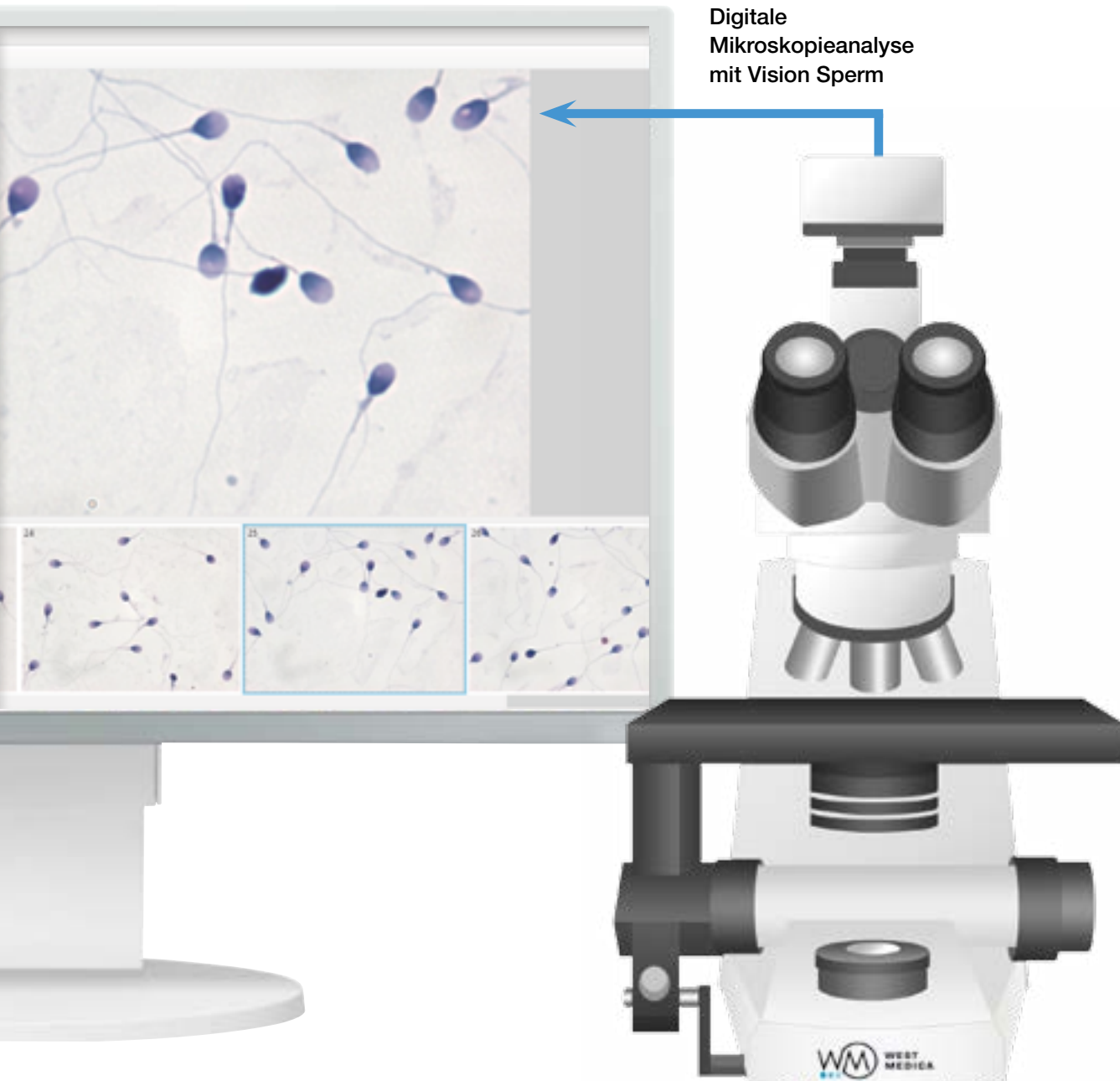
– MOT Modul – Motilitätsanalyse und Bewertung der Spermienkonzentration

– VIT Modul – Präklassifizierung der Spermiovitalität, Berechnung des Lebend-Tot-Verhältnisses

– MRF Modul – Morphologische Analyse von Spermien, Identifizierung und Präklassifizierung

– DNA Modul – Präklassifizierung nach dem Grad der DNA-Fragmentierung

Ergebnisse von QwikCheck Gold und Vision Sperm



Spezifikationen



QwikCheck Gold und Vision Basic



QwikCheck Gold und Vision Assist

**QwikCheck Gold
Spermien-Qualitäts-Analysegerät**

**QwikCheck Gold
Spermien-Qualitäts-Analysegerät**

Analysetechnologie	Analysetechnologie
Zwei LEDs für Motilitäts- und Spektralphotometrikanäle	Zwei LEDs für Motilitäts- und Spektralphotometrikanäle
Detektor-System	Detektor-System
Zwei Fotodetektoren Motilität und optische Dichte	Zwei Fotodetektoren Motilität und optische Dichte
Motilität und optische Dichte	Motilität und optische Dichte
FrISChe, gewaschene und gefrorene Probenarten	FrISChe, gewaschene und gefrorene Probenarten
Operative LCD-Hintergrundbeleuchtung (16 Zeilen x 40 Zeichen)	Operative LCD-Hintergrundbeleuchtung (16 Zeilen x 40 Zeichen)
Analysezeit: 75 Sekunden	Analysezeit: 75 Sekunden
Art. N.: 00766.00	Art. N.: 00766.00

**Vision Basic
Cell Imaging Analyzer**

**Vision Assist
Cell Imaging Analyzer**

Modul: Vision Sperm	Modul: Vision Sperm
Manuelles Scannen	Automatisches Scannen
1 Objektträger	1 Objektträger
Manuelle Handhabung von Objektträgern	Manuelle Handhabung von Objektträgern
Manuelle Öl-Auftragung	Manuelle Öl-Auftragung
Manuelle Slide-Identifikation	Manuelle Slide-Identifikation
Mikroskop	Mikroskop für das Scannen
Monitor	Monitor
Computer	Computer
Optisches System: 10x, 20x, 40x, 100x Öl	Optisches System: 10x, 20x, 40x, 100x Öl
Hellfeld, Phasenkontrast	Hellfeld, Phasenkontrast
Köhlersche Beleuchtung, LED	Köhlersche Beleuchtung, LED
Bidirektionales LIS, LIS2-A2 (ASTM), HL7, Ethernet	Bidirektionales LIS, LIS2-A2 (ASTM), HL7, Ethernet
Art. N.: 64030.04	Art. N.: 71150.04

Für Forschungs- und Life science Zwecke. Kein medizinischer Anspruch, wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Spezifikationen zu ändern.



Hersteller:
West Medica Produktions- und Handels-GmbH
Brown-Boveri-Straße 6, B17-1, 2351 Wiener Neudorf, Österreich
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
vienna@westmedica.com, www.westmedica.com

Für Händler