

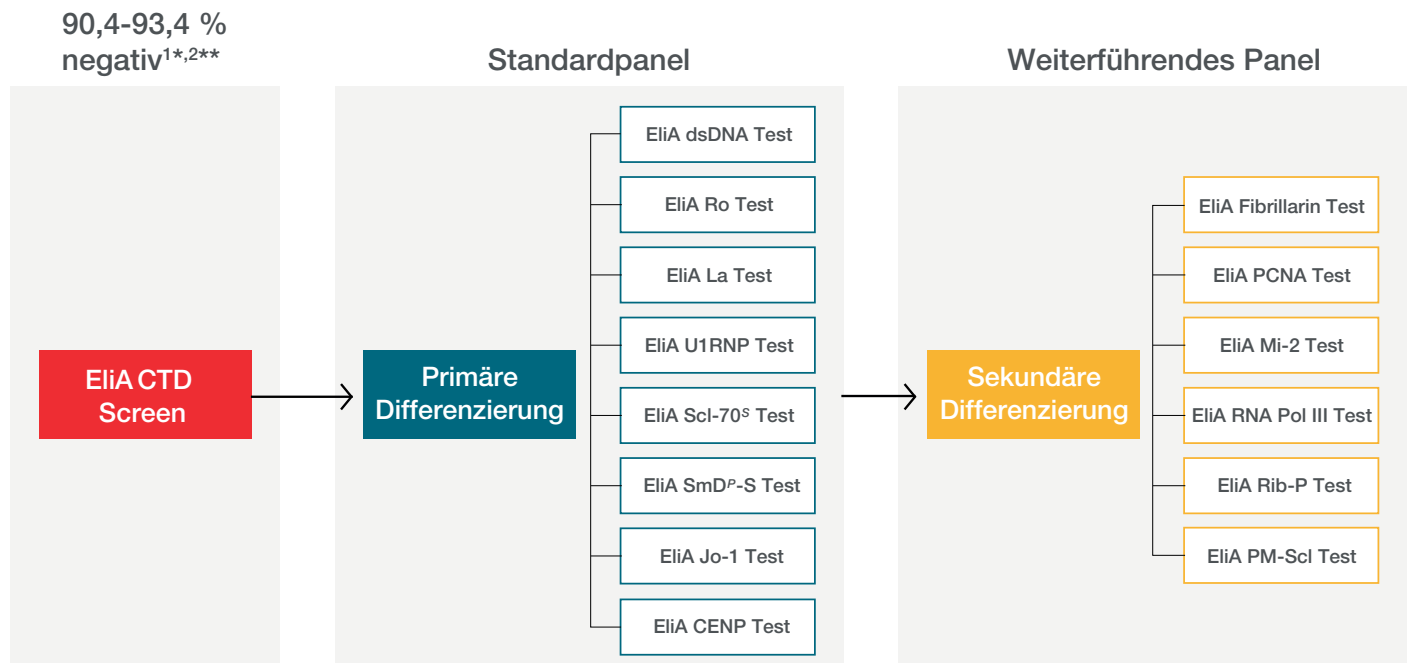


## Ein messbarer Unterschied

EliA CTD Screen, der klinisch aussagekräftigste und zuverlässigste CTD Screen, hilft bei der Diagnosestellung

# Verbessert die Diagnostik von Kollagenosen

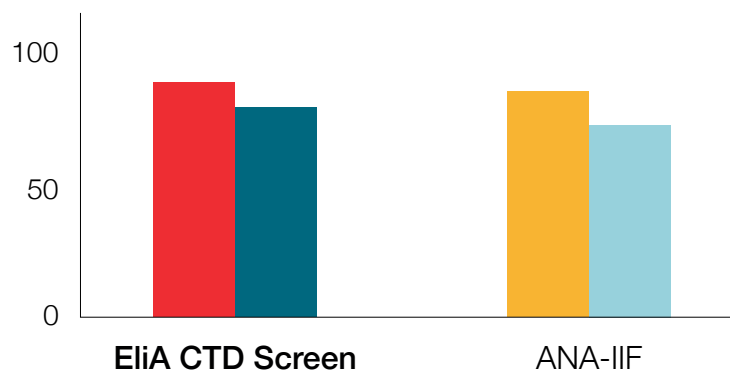
Die Verwendung von EliA™ CTD Screen kann eine Diagnosestellung vereinfachen, indem eine Kollagenose bei bis zu 93,4 % der getesteten Patienten ausgeschlossen wird<sup>1\*,2\*\*</sup>



\*Prospektive Studie mit 1.708 Patienten, die mit ANA IIF und EliA CTD Screen getestet wurden.  
 \*\*Prospektive Studie mit 9.856 Patienten, die mit ANA IIF und EliA CTD Screen getestet wurden.

**Der EliA CTD Screen wurde an über 17.000 Patienten aus verschiedenen Populationen validiert und besitzt eine höhere Spezifität bei ähnlicher Sensitivität verglichen mit ANA IIF in Abhängigkeit der Titerstufen<sup>1-8</sup>**

Die erhöhte Spezifität des EliA CTD Screen führt bei **2.000 untersuchten Patienten** und einer Krankheitsprävalenz von 1 % zu **158 falsch positiven Ergebnissen weniger** pro Jahr<sup>8</sup>



Sensitivität	92 %	90 %
Spezifität	84 %	76 %

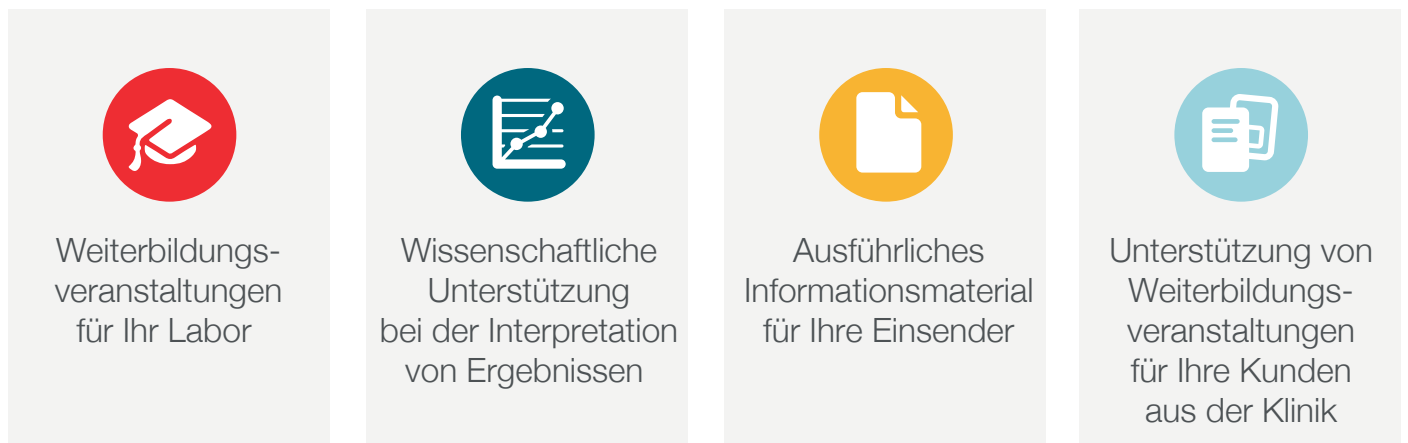
Studie mit einer unselektierten, prospektiven Studienpopulation von 322 Patienten mit Verdacht auf eine systemische rheumatische Autoimmunerkrankung und einer Kontrollgruppe von 98 gesunden Blutspendern. ANA wurde unter Verwendung von NOVA Lite HEP-2-Zellen gemäß Herstelleranweisung und einer Serumverdünnung von 1:80 bestimmt. EliA CTD Screen wurde auf dem Phadia 250 System bestimmt.

# Vereinfacht den Laboralltag

## Optimierter Workflow – unterstützt Ihre Prozesse



## Ihr Partner – umfangreiche Unterstützung für einen unkomplizierten Umstieg auf EliA CTD Screen





## Ein messbarer Unterschied

Wieso sollten Sie sich für die Kollagenosetests von Thermo Fisher Scientific entscheiden?

### Verbesserte Diagnosestellung

EliA CTD Screen, ein Einzeltest auf 17 verschiedene Autoantikörper, kann eine Diagnosestellung vereinfachen, indem eine Kollagenose bei bis zu 93,4 % der getesteten Patienten ausgeschlossen wird.<sup>1,2</sup>

### Akkurate Ergebnisse

EliA CTD Screen wurde an über 17.000 Patienten aus verschiedenen Populationen validiert und besitzt im Vergleich zu ANA IIF eine höhere Spezifität bei ähnlicher Sensitivität.<sup>1-8</sup>

### Effizienter Workflow

EliA CTD Screen wird auf den vollautomatisierten Phadia™ Geräten abgearbeitet und hilft dabei, die Durchlaufzeiten in Ihrem Labor zu verbessern.

#### REFERENZEN

1. Willems P, et al. Clin Chem Lab Med 2018;56:909-18.
2. Robier C, et al. Clin Chem Lab Med 2016;54(8):1365-70.
3. Korsholm T, et al. Scand J Rheumatol 2014;43:89.
4. Pereira LM, et al. EliA Journal 2010 (Special Edition 1):6-7.
5. Alpini C, et al. EliA Journal 2010 (Special Edition 1):3.18.
6. Otten HG, et al. Clin Exp Rheumatol 2017.
7. Jeong S, et al. PLoS ONE 2017;12(3).
8. van der Pol P, et al. Clinica Chimica Acta 2018;476:154-159.

Erfahren Sie mehr unter [thermofisher.com/elia](http://thermofisher.com/elia)

© 2020 Thermo Fisher Scientific Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Warenzeichen sind das Eigentum von Thermo Fisher Scientific und seiner Tochtergesellschaften, falls nicht anders angegeben. Rechtmäßiger Hersteller: Phadia AB, Uppsala, Schweden.

Thermo Fisher Diagnostics GmbH, Munzinger Str. 7, D-79111 Freiburg, Tel. +49 761 47 805 0, Fax +49 761 47 805 338

Thermo Fisher Diagnostics Austria GmbH, Dresdner Str. 89, A-1200 Wien, Tel. +43 1 270 20 20, Fax +43 1 270 20 20 20

Thermo Fisher Diagnostics AG, Sennweidstr. 46, CH-6312 Steinhausen, Tel. +41 43 343 40 50, Fax +41 43 343 40 51

