



## Představujeme měřitelný rozdíl

Proč si zvolit Thermo Fisher Scientific za svého partnera v diagnostice onemocnění pojivové tkáně?

### **Efektivnější diagnostika**

EliA CTD Screen; jeden test, který obsahuje 17 autoprotilátek; může pomoci zjednodušit stanovení diagnózy pacienta a vyloučit onemocnění pojivové tkáně až u 93,4 % testovaných pacientů<sup>1,2</sup>

### **Přesné výsledky**

EliA CTD Screen, ověřený u více než 17 tisíc pacientů z různých populací, vám poskytuje srovnatelnou citlivost a větší specifčnost než nepřímá imunofluorescence antinukleárních protilátek o různých titrech<sup>1-8</sup>

### **Efektivní pracovní tok**

EliA CTD Screen je prováděn na plně automatickém přístroji Phadia s optimalizovaným pracovním procesem, který zrychlí zpracovávání vzorků ve vaší laboratoři

#### **ODKAZY**

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.

Zjistěte více: [allergyai.com/uk/lab](http://allergyai.com/uk/lab)

Thermo Fisher Scientific - Phadia, s.r.o.,

Freyova 82/27, 190 00 Praha 9, Česká republika, Tel.: +420 739 348 583

© 2019 Thermo Fisher Scientific Inc. Všechna práva vyhrazena. Všechny obchodní značky jsou majetkem společnosti Thermo Fisher Scientific a jejích dceřiných společností, pokud není uvedeno jinak.

2019-26.AI.EU22.CZ.v1.20



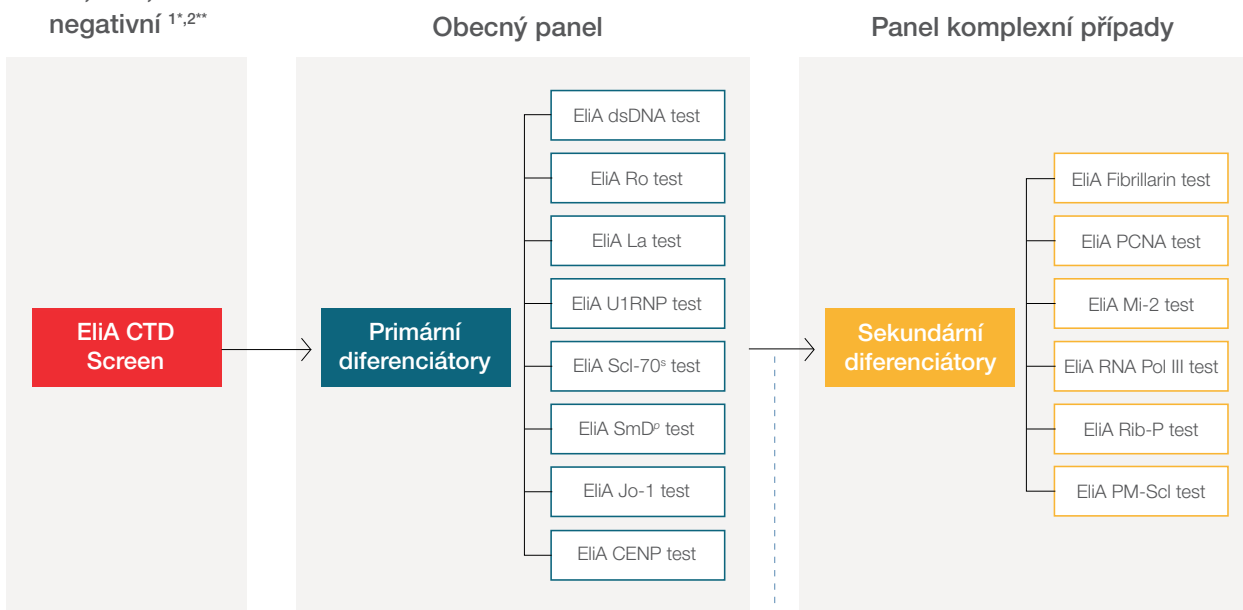
## Představujeme měřitelný rozdíl

EliA CTD Screen, klinicky nejrelevantnější a nejspolehlivější screening onemocnění pojivové tkáně, pomáhá zjednodušit diagnostiku pacienta

# Zefektivnění diagnostiky onemocnění pojivové tkáně (CTD)

Pracovní průběh EliA™ CTD Screen může pomoci zjednodušit stanovení diagnózy pacienta a vyloučit onemocnění pojivové tkáně až u 93,4 % testovaných pacientů<sup>1,2\*\*</sup>

90,4-93,4 %  
negativní<sup>1,2\*\*</sup>



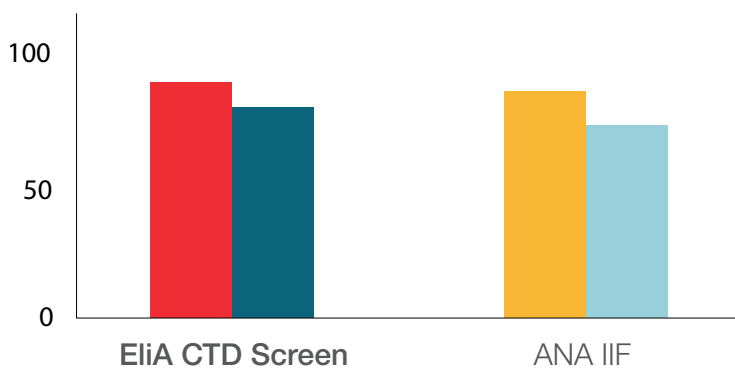
\* Prospektivní studie 9 856 pacientů testovaných nepřímou imunofluorescencí antinukleárních protilátek a EliA CTD Screen.

\*\*Prospektivní studie 1 708 pacientů testovaných nepřímou imunofluorescencí antinukleárních protilátek a EliA CTD Screen.

Pokud z primární péče,  
odešlete ke specialistovi

**EliA CTD Screen, ověřený u více než 17 tisíc pacientů z různých populací, vám poskytuje srovnatelnou citlivost a větší specifčnost než nepřímá imunofluorescence antinukleárních protilátek o různých titrech<sup>1-8</sup>**

Větší specifčnost EliA CTD Screen na základě testu **2 000 pacientů** a prevalenci onemocnění 1 % vede ke snížení výskytu **falešně pozitivních výsledků o 158** ročně.<sup>8</sup>



Citlivost	92%	90%
Specifčnost	84%	76%

Studie zahrnovala předem nevybraný vzorek prospektivní studijní populace 322 pacientů s podezřením na autoimunitní revmatické onemocnění a kontrolní skupině 98 zdravých dárců krve. Antinukleární protilátky měřené pomocí analýzy nepřímé imunofluorescence s použitím INOVA Lite Hep - 2 cells, dle návodu výrobce s použitím screeningového séra při zředění 1:80. EliA CTD. Screen byl proveden na systému Phadia 250.

# Zjednodušení provozu laboratoře

## Optimalizovaný pracovní průběh – podporujeme váš úsporný přístup



## Váš partner – nabízíme kompletní balíček podpory pro hladký přechod na EliA CTD Screen



Vzdělávací akce  
pro vaši  
laboratoř



Vědecká podpora  
při interpretaci  
výsledků



Dopis pro  
praktického lékaře  
vysvětlující, co  
a proč se změnilo



Podpora  
a vzdělávací akce  
pro vaše zákazníky  
z řad zdravotníků

