



CHORUS suPAR

Companion diagnostic per la selezione dei pazienti affetti da COVID-19 idonei al trattamento con Anakinra



Chorus suPAR

Metodo immunoenzimatico per la determinazione quantitativa del suPAR mediante dispositivo monouso applicato agli strumenti CHORUS TRIO. Il test viene eseguito nel siero e nel plasma di **pazienti affetti da COVID-19** e viene utilizzato per valutare la gravità dell'infezione e come **COMPANION DIAGNOSTIC** per la selezione dei **pazienti idonei** al trattamento con **Anakinra**.

Benefici del test suPAR per i pazienti con COVID-19⁽¹⁾

- **Guida il trattamento appropriato dei pazienti ad alto rischio:** livelli di suPAR > 6 ng/mL riconoscono i pazienti a rischio di insufficienza respiratoria in uno stadio precoce della malattia
- **Migliora le condizioni cliniche dei pazienti:** significativa prevenzione della morte e progressione verso insufficienza respiratoria grave
- **Supporta le decisioni dei medici:** risultati entro poche ore dalla visita di ricovero del paziente
- **Riduce i costi sanitari:** riduzione significativa del tempo medio di degenza in terapia intensiva e in pronto soccorso

1. Kyriazopoulou et al. Early treatment of COVID-19 with anakinra guided by soluble urokinase plasminogen receptor plasma levels: a double-blind, randomized controlled phase 3 trial. Nature Medicine 2021; 27, 1752-1760. SAVE MORE STUDY

Vantaggi del CHORUS



**Test singolo
e pronto
all'uso**



**Strumento
random
access**



**Sicuro e
facile da
utilizzare**



**Nessun costo
nascosto
Nessun spreco
di reagenti**

Principali caratteristiche del test

- Calibratore e controllo inclusi nel kit
- **Stabilità della calibrazione:** ad ogni nuovo lotto
- **Tipo di campione:** siero e plasma
- **Range dinamico:** 1.5 – 20 ng/mL
- **Interpretazione dei risultati:**

< 6 ng/ml: Paziente con rischio ridotto di progressione negativa della malattia COVID-19

≥ 6 ng/ml: Paziente con alto rischio di progressione negativa della malattia COVID-19, idoneo al trattamento con Anakinra.



NOME	TEST	CODICE
CHORUS suPAR	36	81412