

chorus line



Anti-CCP
MARCATORE PRECOCE DI
ARTRITE
REUMATOIDE

Dispositivi pronti all'uso e a
singola determinazione

Confezionamento conveniente e frazionato:
6x6 dispositivi in buste richiudibili

Strumento completamente walk-away

Riduzione dei tempi di refertazione



NIECCE
NIECCE

L'artrite reumatoide (AR) è una malattia infiammatoria grave ed ad andamento progressivo che interessa le articolazioni, la cui eziologia è ancora ignota e che colpisce circa l'1% della popolazione, con maggiore incidenza nel sesso femminile.

ARTRITE REUMATOIDE

Grazie ai nuovi farmaci di recente introduzione, è possibile prevenire i danni permanenti alle articolazioni, sempre che la malattia sia diagnosticata nelle sue fasi iniziali.

Tra i test di laboratorio, la ricerca del fattore reumatoide (RF) assicura una buona sensibilità (circa 75%) che però non sempre copre la fase iniziale della malattia; la specificità, inoltre, è relativamente bassa, dato che risultano positivi all'RF pazienti con altre malattie reumatiche o malattie infiammatorie croniche.

La scoperta che pazienti affetti da AR spesso producono anticorpi diretti contro proteine e peptidi citrullinati ha rappresentato un grande avanzamento

nella comprensione dei meccanismi che scatenano la malattia e nella diagnosi precoce della malattia.

La citrullina è un aminoacido "non standard" che si forma in ambiente infiammatorio a seguito dell'azione dell'enzima peptidilargininina deaminasi su residui di arginina presenti nelle proteine e gli anticorpi anti-peptidi citrullinati sono prodotti localmente nella sinovia di pazienti affetti da AR.

L'introduzione di nuovi test immunoenzimatici basati su peptidi citrullinati ciclici (CCP) appositamente selezionati, ha consentito di sviluppare test dalla sensibilità uguale o migliore del tradizionale RF, ma dalla altissima specificità.

Oltre a ciò, è stato dimostrato che la presenza di anticorpi anti-CCP è sia un marcatore precoce di AR (anti-CCP si possono ritrovare anche fino a 10 anni prima dell'insorgere dei sintomi) che un marcatore di severità della malattia.

DIESSE Diagnostica Senese SpA offre il nuovo kit Chorus anti-CCP di seconda generazione a completamento della propria linea di test per la diagnosi sierologica di malattie infiammatorie sistemiche, nel conveniente e pratico formato a singola determinazione.



KIT

Chorus anti-CCP

Kit per la ricerca di autoanticorpi di classe IgG anti peptidi citrullinati ciclici nel siero umano

COD. CONF.

86094 36 test