

**UNITI NELLA  
LOTTA ALLE  
MALATTIE  
REUMATICHE**

TEST ANTI-CITRULLINA

IL TEST <CHE SMASCHERA>

L'ARTRITE REUMATOIDE



LA GUERRA

**ALL'ARTRITE REUMATOIDE  
OGGI HA UN'ARMA IN PIU'**

**UN TEST DI LABORATORIO  
SEMPLICE E QUANTITATIVO,  
AD ELEVATA PRECISIONE  
DIAGNOSTICA, BASATA SUL  
DOSAGGIO DEGLI **ANTICORPI  
ANTI-CITRULLINA****



Laboratorio Analisi Cliniche  
S. LUCIA sas  
Tel.: e fax 0966.661527  
E-mail: [info@labsantalucia.it](mailto:info@labsantalucia.it)

Direttore: D.ssa Duilia Zecca  
Cod. Reg. 200M6C

Centro per lo studio  
dell' Anemia Mediterranea

LABORATORIO ANALISI CLINICHE

**S. LUCIA sas**  
**S. LUCIA sas**



Test ESAMI  
AUTOIMMUNITA'  
REUMATOLOGIA



Tel. e fax 0966.661527  
Internet: [www.labsantalucia.it](http://www.labsantalucia.it)  
Email: [info@labsantalucia.it](mailto:info@labsantalucia.it)

# AUTOIMMUNITA' - REUMATOLOGIA

**ANTICORPI ANTI-NUCLEO:** i test sugli ANA sono un supporto alla diagnosi di malattie autoimmuni sistemiche come Lupus Eritematoso Sistemico (LES), artrite reumatoide (AR), sclerodermia, connettivite mista (MCDT), sindrome di Sjogren ed altre.

- **ANA PROFILE:** dosaggio e identificazione della categoria tra 8 anticorpi anti-nucleo e anti-nucleo estraibili, quali: CENP-B, RNP-70, RNP/Sm, Sm, SS-A, SS-B, Scl-70 e Jo-1.
- **ANA IgG:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo di sola classe IgG. ANTI-ssDNA: dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il DNA nativo a singolo filamento; presenti in quasi tutte le patologie del tessuto connettivo e in alta percentuale nel LES.
- **ANTI-dsDNA SCREENING:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il DNA nativo a doppio filamento, altamente specifici per il LES.
- **ANTI-dsDNA IgA:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il DNA nativo a doppio filamento di sola classe IgA.
- **ANTI-dsDNA IgG:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il DNA nativo a doppio filamento di sola classe IgG.
- **ANTI-dsDNA IgM:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il DNA nativo a doppio filamento di sola classe IgM.
- **ANTI-ISTONI:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro le proteine associate al DNA, specifici per il LES e il LES farmaco indotto.

**ANTI-NUCLEOSOMA:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo diretti contro il complesso dsDNA/istoni, altamente specifici per il LES e in particolare per la nefrite lupica. 2.

**ANTICORPI ANTI-NUCLEO ESTRAIBILI:** i test sugli ENA sono solitamente eseguiti a seguito dei test ANA in malattie autoimmuni sistemiche.

- **ENA SCREENING:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili relativi ai seguenti antigeni: Sm, RNP/Sm, SS-A/Ro, SS-B/La, Jo-1, Scl-70.
- **JO-1:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro le proteine istidil-tRNA sintetasi, caratteristici delle polmiositi e le pneumopatie interstiziali.
- **RNP/Sm:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro il gruppo delle ribonucleoproteine U1-snRNP (proteina A,C e 70 kDa) e Sm; specifici nel LES e nella malattia mista del tessuto connettivo.
- **RNP 70:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro le ribonucleoproteine U1-snRNP 70kDa, marcatori altamente specifici nella malattia mista del tessuto connettivo. Sm: dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro la ribonucleoproteina Sm, altamente specifici nel LES.
- **SCL-70:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili contro la DNA topoisomerasi I, caratteristici della sclerodermia.
- **SS-A/Ro:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro le ribonucleoproteine Ro 60 e 52, prodotti nella sindrome di Sjogren e importanti nella diagnosi di sottogruppi di LES, come il LES ANA-negativo, il Lupus eritematoso cutaneo subacuto, il LES ad insorgenza tardiva ed infine il LES neonatale.
- **SS-A/Ro 52:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro la ribonucleoproteina Ro 52.
- **SS-A/Ro 60:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro la ribonucleoproteina Ro 60.
- **SS-B/La:** dosaggio di anticorpi anti-nucleo estraibili diretti contro le ribonucleoproteine La, prodotti in modo altamente specifico nella sindrome di Sjogren e presenti nel siero della maggioranza delle madri di bambini con LES neonatale.

**ANTICORPI CITOPLASMATICI E VARI ANTI-PROTEINA P RIBOSOMIALE:** dosaggio di anticorpi diretti contro la proteina P ribosomiale, associati al LES neuropsichiatrico.

- **PROTEINA C REATTIVA:** dosaggio della proteina C epatica, associata al morbo di Crohn e all'artrite reumatoide.
- **FATTORE REUMATOIDE (IgG+A+M):** dosaggio di anticorpi diretti contro altre immunoglobuline, caratteristici dell'artrite reumatoide, ma presenti anche in altre patologie come LES, sindrome di Sjogren, sclerodermia e connettiviti.
- **FATTORE REUMATOIDE IgG:** dosaggio di anticorpi di classe IgG diretti contro altre immunoglobuline.
- **FATTORE REUMATOIDE IgA:** dosaggio di anticorpi di classe IgA diretti contro altre immunoglobuline.
- **FATTORE REUMATOIDE IgM:** dosaggio di anticorpi di classe IgM diretti contro altre immunoglobuline.



Certificazione di qualità'

UNI EN ISO 9001:2000 - n. 8463/03/S



Laboratorio Analisi Cliniche  
S. LUCIA sas  
Tel.: e fax 0966.661527  
E-mail: [info@labsantalucia.it](mailto:info@labsantalucia.it)