

Inmunología

Inmunología

<i>Análisis</i>		<i>Muestra</i>	<i>Unidades convencionales</i>	<i>Unidades SI</i>	<i>Método o instrumento</i>	<i>Factor de conversión a SI</i>
Alfa ₁ -antitripsina (adulto)		S	76-189 mg/dl	0.76-1.89 g/L	Nefelometría	0.01
Anticuerpos antimembrana basal glomerular	Cualitativo	S	negativo	negativo	Western blot	
	Cuantitativo		< 5 U/ml	< 5 kU/L	ELISA	1
Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilo, citoplasmático (c-ANCA)	Cualitativo	S	negativo	negativo	Inmunofluorescencia indirecta	
	Cuantitativo (anticuerpos contra proteinasa 3)		< 2.8 U/ml	< 2.8 kU/L	ELISA	1
Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilo, perinuclear (p-ANCA)	Cuantitativo	S	negativo	negativo	Inmunofluorescencia indirecta	
	Cuantitativo (anticuerpos contra mieloperoxidasa)		< 1.4 U/ml	<1.4 kU/L	ELISA	1
Anticuerpos	Anticuerpos contra suprarrenales	S	negativo a dilución 1:10	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	
	Anti ADN de doble cadena (nativo)	S	negativo a dilución 1:10	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	
	Anticuerpos antigranulocitos	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-Jo-1	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-La	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos antimitocondriales	S	negativo	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	
	Anticuerpos antinucleares	S	negativo a dilución 1:40	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	
	Anticuerpos contra células parietales	S	negativo a dilución 1:20	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	
	Anticuerpos anti-Ro	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-RNP	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-Sci70	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-Smith	S	negativo	no aplica	ELISA	
	Anticuerpos anti-músculo liso	S	negativo a dilución 1:20	no aplica	Inmunofluorescencia indirecta	

	Anticuerpos antitiroglobulina	S	negativo	no aplica	Inmunoensayo	
	Anticuerpos antitiroideos	S	< 0.3 UI/ml	<0.3KIU/L	Inmunoensayo	1
Proteína de Bence Jones	S		no detectable	no aplica	Inmunoelectroforesis	
	Cualitativa	U	no detectable en una concentración de 50 x	no aplica	Inmunoelectroforesis	
	Cuantitativa Kapa Lambda	U	< 2.5 mg/dl < 5.0 mg/dl	<0.03 g/L <0.05 g/L	Nefelometría	0.01 0.01
Proteína inhibidora de C1 esterasa	Antigénica	S	12.4-24.5 mg/dl	0.12-0.25g/L	Nefelometría	0.01
	Funcional		presente	presente	Inmunodifusión	
Complemento	C3 (adulto)	S	86-148 mg/dl	0.86-1.84g/L	Nefelometría	0.01
	C4 (adulto)	S	20-58 mg/dl	0.20-0.58g/L	Nefelometría	0.01
	Complemento total(adulto)	S	63-145 U/ml	63-145 kU/L	Inmunoensayo	1
	Factor B	S	17-42 mg/dl	0.17-0.42g/L	Nefelometría	0.01
Criocrito		S	no detectable	no aplica	Método manual	
Crioproteínas		S	no detectable	no aplica	Método manual	
Identificación de crioproteínas		S	no detectable	no aplica	Inmunodifusión	
LCR	Electroforesis de agarosa	LCR	No bandas en una concentración de 80 x	no aplica	Electroforesis en agarosa	
	Cuantificación de albúmina (adulto)		11.050.9mg/dl	0.11-0.51 g/L	Nefelometría	0.01
	Cuantificación de IgG (adulto)		0.0-8.0 mg/dl	0.0-0.08 g/L	Nefelometría	0.01
Haptoglobina		S	16-199 mg/dl	0.16-1.99 g/L	Nefelometría	0.01
Inmunofijación		S	no detectable	no aplica	Electroforesis en agarosa	

Inmunoglobulina (adulto)	IgA	S	60-309 mg/dl	0.60-3.09 g/L	Nefelometría	0.01
	IgE	S	10-179 UI/ml	24-430 µg/L	Inmunoensayo	2.4
	IgG	S	614-1,295 mg/dl	6.14-12.95g/L	Nefelometría	0.01
	IgM	S	53-344 mg/dl	0.53-3.34 g/L	Nefelometría	0.01
Cristales en líquido articular		JF	no se observan cristales	no aplica	Microscopía	
Mucina en líquido articular		JF	solo existe mucina tipo I	no aplica	Método manual	
Factor reumatoide		S,FJ	< 30 UI/ml	< 30 kUI/L	Nefelometría	1
Electroforesis de proteínas en suero		S	patrón normal	no aplica	Electroforesis en agarosa	
Viscosidad		S	1.4-1.8 unidades de viscosidad relativa, comparado con agua	1.4 - 1.8 unidades de viscosidad relativa, comparado con agua	Viscometría de Ostwald	1