

## Límits d'alarma

Data d'actualització: 01/12/2020

<i>propietat</i>	<i>límit inferior d'alarma</i>	<i>límit superior d'alarma</i>	<i>unitat</i>
Srm—alfa-Amilasa; c.cat.	—	A. Primària: 250	U/L
Ers(San)—Anticòs antieritrocitari; c.arb. ("Coombs directe"; no urgent)	—	A. Primària: Positiu	—
Srm—Anticòs anticòl-lagen IV (hèlix $\alpha$ 3) (CLIA); c.subst.arb.	—	>20 (positiu)	CU
Srm—Calci(II); c.subst.	1,72	3,25	mmol/L
Hb(San)—Carboxihemoglobina; fr.massa	—	10	%
San—Cèl·lules (no urgent); morfologia	Presència de drepanòcits Presència de paràsits intraeritrocitaris (malària)	Sospita de leucèmia aguda (presència per primer cop de blasts o canvi significatiu en un pacient amb blastes en anteriors anàlisis)	—
San—Cèl·lules (urgent); morfologia	Presència de drepanòcits Presència de paràsits intraeritrocitaris (malària)	Sospita de leucèmia aguda (presència per primer cop de blasts o canvi significatiu en un pacient amb blastes en anteriors anàlisis) Sospita d'anèmia hemolítica (presència significativa d'esferòcits o esquistòcits per primer cop).	—
Srm—Clozapina; c.massa(UHPLC-MS/MS)	—	1000	$\mu$ g/L
Pla—Coagulació induïda per factor tissular (no urgent); temps rel.("temps de protrombina"; IRP 67/40)	—	A. Primària: 2	1
Pla—Coagulació induïda per factor tissular (no urgent); INR("temps de protrombina"; IRP 67/40)	—	4,5 A. Primària: (TAO): 5	1
Pla—Coagulació induïda per factor tissular (urgent); INR("temps de protrombina"; IRP 67/40)	—	5	1
Srm—Creatina-cinasa; c.cat.	—	A. Primària: 1000	U/L

Límit d'alarma: valor d'una magnitud biològica que en ser ultrapassat determina que un valor mesurat sigui un valor alarmant

Valor alarmant: valor examinat d'una propietat biològica que indica un perill immediat per al pacient en qui

<i>propietat</i>	<i>límit inferior d'alarma</i>	<i>límit superior d'alarma</i>	<i>unitat</i>
Srm—Creatinini; c.subst.	—	A. Primària: Nens < 9 anys: 125 A. Primària: Nens 9-15 anys: 200 A. Primària: Adults: 336	µmol/L
Srm—Cribratge Primer Trimestre de trisomies; prop.arb.	A. Primària: Índex de risc alt: IALT, IMALT	A. Primària: Índex de risc alt: IED IMED	—
Srm—Digoxina; c.massa	—	2,5	µg/L
Gas(aSan)—Diòxid de carboni; pr.parc.	20	70	mmHg
Gas(vSan)—Diòxid de carboni; pr.parc.	20	70	mmHg
San—Everolimus; c.massa(UHPLC-MS/MS)	—	15	µg/L
Pla—Fosfat; c.subst.	0,39	—	mmol/L
Srm—Fosfat; c.subst.	0,34	2,58	mmol/L
Srm—Glucosa; c.subst.	2,5	A. Primària: nens: 8,0 Adults (tots): 22,2	mmol/L
San—Hemoglobina (no urgent); c.massa	A. Primària: 85 (tots): 65	—	g/L
Pla—Ió calci (urgent); c.subst.	0,85	1,60	mmol/L
Pla—Ió calci (urgent); c.subst.(pH 7,40)	0,85	1,60	mmol/L
Srm—Ió liti (no urgent); c.subst.	—	2,0	mmol/L
Srm—Ió potassi; c.subst.	2,8	6,31	mmol/L
Srm—Ió sodi; c.subst.	120	158	mmol/L
San—Leucòcits (no urgent); c.nom.	1,1x10E9	35x10E9	1/L
Hb(San)—Metahemoglobina; fr.massa	—	15	%
Pla—Micofenolat; c.massa(UHPLC-UV)	—	10	mg/L
San—Neutròfils(segmentats)(no urgent); c.nom.	0,5x10E9	A. Primària: 15x10E9	1/L
Gas(aSan)—Oxigen; pr.parc.	40	—	mmHg
San—Plaquetes (no urgent); c.nom.(EDTA K3)	40x10E9	800x10E9	1/L
San—Plaquetes; c.nom.(citrat de sodi; urgent)	40x10E9	800x10E9	1/L
San—Plaquetes; c.nom.(citrat de sodi; no urgent)	40x10E9	800x10E9	1/L
Pac(aSan)—Plasma; pH	7,20	7,60	1

Límit d'alarma: valor d'una magnitud biològica que en ser ultrapassat determina que un valor mesurat sigui un valor alarmant

Valor alarmant: valor examinat d'una propietat biològica que indica un perill immediat per al pacient en qui

<i>propietat</i>	<i>límit inferior d'alarma</i>	<i>límit superior d'alarma</i>	<i>unitat</i>
Pac(vSan)—Plasma; pH	7,20	7,60	1
Pac—Plasma; osmolalitat	250	335	mOsm/k
Ers(San)—Reticulòcits (no urgent); fr.nom.	—	A. Primària: 4	%
San—Reticulòcits (no urgent); c.nom.	—	150x10E9	1/L
San—Sirolimus; c.massa(UHPLC-MS/MS)	—	15	µg/L
San—Tacrolimus; c.massa(UHPLC-MS/MS)	3	20	µg/L
Srm—Tirotropina; c.subst.arb.	—	A. Primària: 100	mint.u/L
Srm—Tiroxina(no unida a proteïna); c.subst.	—	A. Primària: 59,2	pmol/L
Srm—Urea; c.subst.	—	A. Primària: 29	mmol/L

Límit d'alarma: valor d'una magnitud biològica que en ser ultrapassat determina que un valor mesurat sigui un valor alarmant

Valor alarmant: valor examinat d'una propietat biològica que indica un perill immediat per al pacient en qui