 BANC DE SANG I TEIXITS	Grup ABO/Rho(D)
	0009

Informació clínica

Utilitat diagnòstica:

Es tracta del grup sanguini eritrocitari més important i la seva determinació és d'utilitat en:

- La transfusió sanguínia
- El control de les dones gestants
- El trasplantament de cèl·lules progenitores, òrgans sòlids i teixits

Mètode:

Hemaglutinació. Es determina el grup hemàtic i el grup sèric.

Valors de referència

Els resultats possibles són: A Positiu, A Negatiu, O Positiu, O Negatiu, B Positiu, B Negatiu, AB Positiu, AB Negatiu.

En algun cas no és possible obtenir algun d'aquests resultats degut a una discrepància entre el grup hemàtic i el grup sèric.

Algorisme diagnòstic:

En cas de discrepància entre el grup hemàtic i el grup sèric, i per tal d'arribar a un resultat inequívoc, cal investigar la causa mitjançant la prova 0017: *Estudi discrepància grup ABO*.

Codi	Nom de la prova	Es pot demanar per separat?	Es fa sempre?
0017	Estudi discrepància grup ABO	Si*	No

*Quan el centre sol·licitant ja ha detectat la discrepància sero-hemàtica pot demanar directament la realització d'aquesta prova

Temps de resposta:

1 dia. Els estudis de discrepància sero-hemàtica poden requerir més temps.

Informació sobre l'espècimen

Mostra: Sang total


Tub: Tub EDTA K3 10 ml

Volum mínim imprescindible: 3 ml

Estabilitat:

- A temperatura ambient: 4 dies
- En refrigeració: 10 dies

Instruccions de transport: Preferiblement a temperatura ambient

 BANC DE SANG I TEIXITS	Grup ABO/Rho(D)
	0009

Motiu de rebuig: Mostra molt hemolitzada

Informació administrativa

Codi BST: 0009

Descripció de la prova: Grup ABO/Rho (D)

Sinònims: Grup sanguini, Grup ABO i Rh

Secció: Immunohematologia

Tarifa BST: Consultar les tarifes actualitzades [aquí](#).

Perfils:

La prova 0009 *Grup ABO/Rho(D)* es pot sol·licitar sola. També es realitza dintre dels següents perfils:

Perfil	Proves incloses
Perfil control immunohematològic de les dones gestants	0009 Grup ABO/Rho(D) 0010 Escrutini d'Ac irregulars
Estudi incompatibilitat fetomaterna (mare) Malaltia hemolítica del nadó (mare)	0009 Grup ABO/Rho(D) 0010 Escrutini d'Ac irregulars 9994 Conclusió incompatibilitat
Estudi incompatibilitat fetomaterna (fill) Malaltia hemolítica del nadó (fill)	0009 Grup ABO/Rho(D) 0012 Prova directa de l'antiglobulina 0014 Eluït anticossos eritrocitaris 9994 Conclusió incompatibilitat

Referències

AABB Technical Manual. 19th edition. Editat per MK Fung, AF Eder, SL Spitalnik, CM Westhoff: AABB 2017

Qualitat

El BST té les certificacions de qualitat ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001 i el segell d'Excel·lència Europea 500+. El BST està acreditat per CAT, JACIE-FACT, FACT-NETCORD i EFI, compleix les directrius de les Normes de Correcta Fabricació i les Normes de Correcta Distribució.