

INMA Valencia 7 años

Extracción de sangre de las niñas/os (todas/os)

Sangre (volumen estimado de extracción: 10 ml, con jeringuilla de 10 ml y palometa 23G). Pomada anestésica EMLA 5gr

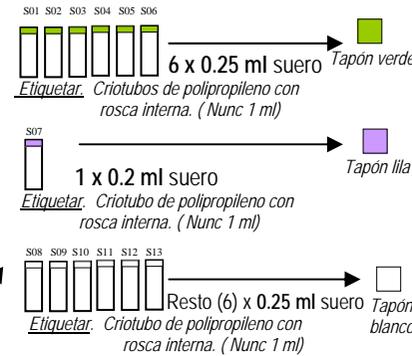
8-8.5 ml → Tubo de 8.5 ml con gel separador para centrifuga (BD Vacutainer SST II Advance REF: 366468)



- Etiquetar
- Invertir el tubo suavemente 6 veces inmediatamente después de la extracción.

30 min
Centrifugar
1500 g
20 min.

Alicuotas de suero



Si no se alicuota nada más centrifugar guardar tubo en el refrigerador a 4°C

2.5-3 ml → Tubo EDTA de 3 ml (Aquisel® K3E/EDTA 3K ref 1581105)

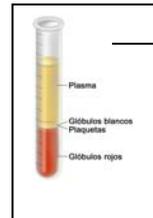
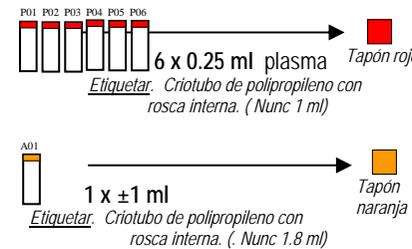


- Etiquetar
- Mantener el tubo en el agitador, 30 min y centrifugar

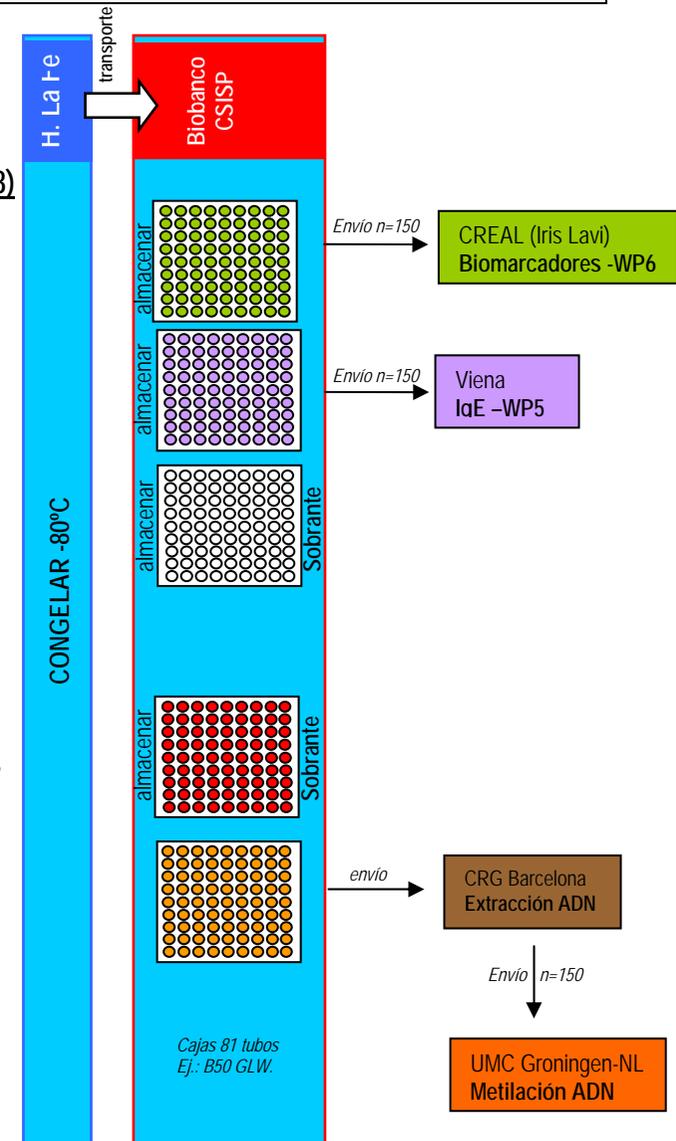
30 min
Centrifugar
2000-3000g
15 min.

Alicuotas de plasma (n= 3)

Resto



Una vez se ha extraído todo el plasma se recoge todo lo que queda: el "buffy coat" (leucocitos y plaquetas) y eritrocitos

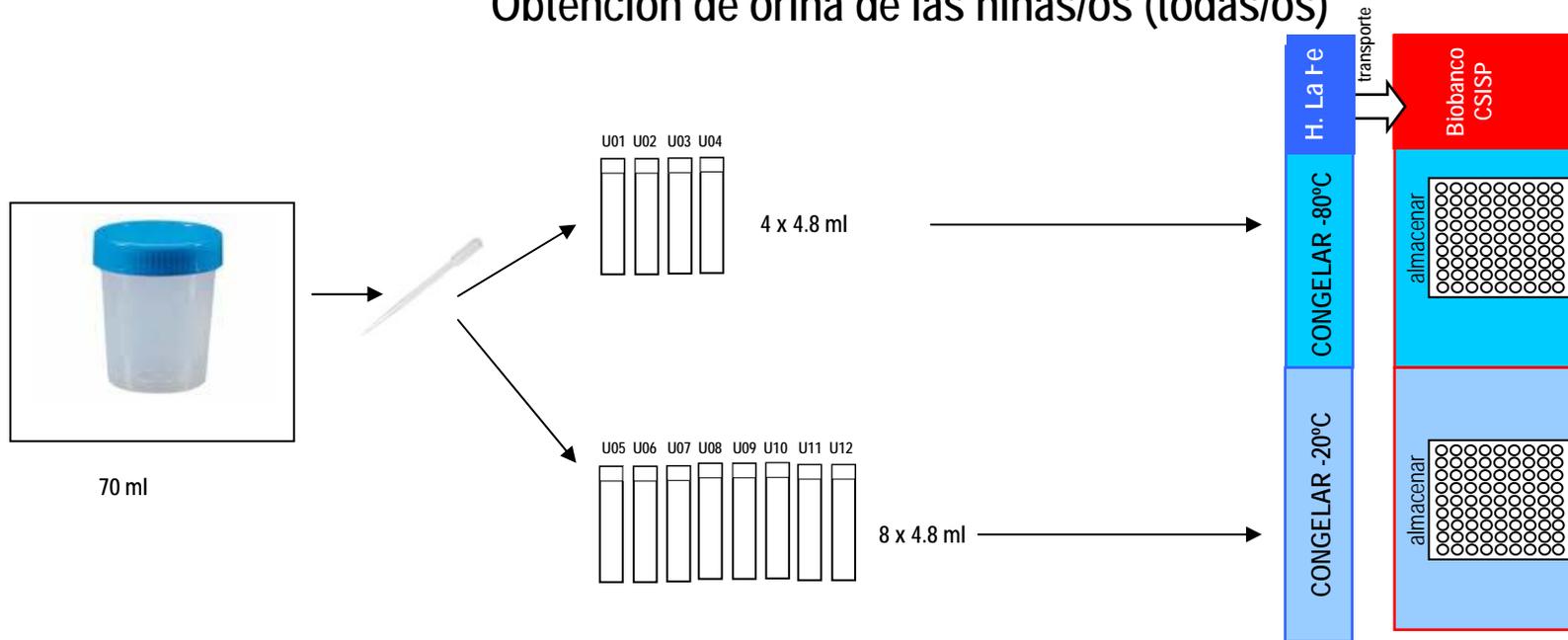


En el caso de obtener una cantidad de sangre insuficiente, la prioridad de llenado de tubos es la siguiente:

1° Se llenarán 2.5ml en el tubo EDTA. No habrá problemas en la posterior repartición en los tubos P01-P03 y A01, son componentes diferentes.

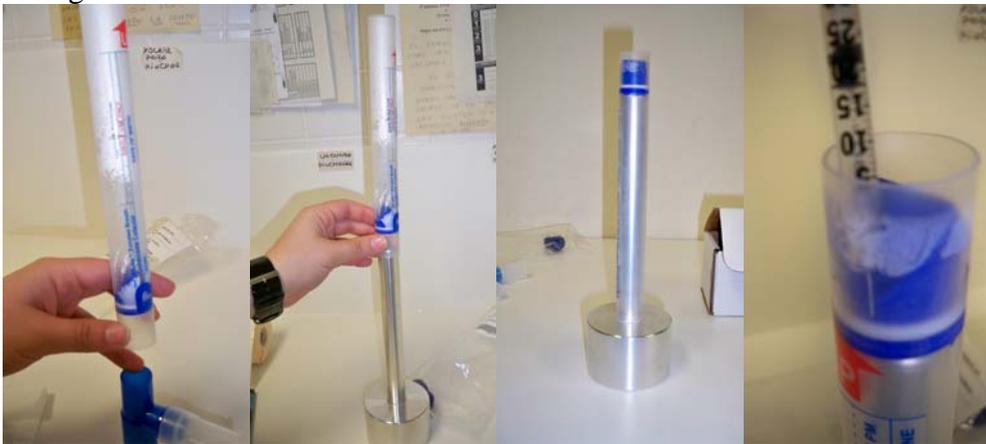
2° Se llenará con el resto de sangre el tubo con gel separador para la centrifuga. En la repartición de esta sangre, se dará preferencia al tubo S07 (tapón lila) de 0.2 ml, posteriormente se llenarán los tubos del S01 al S07 (tapón verde) de 0.5 ml cada uno y el resto de suero en los tubos S08-S013 (tapón blanco).

Obtención de orina de las niñas/os (todas/os)

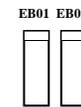


Obtención de exhalado bronquial de las niñas/os (todas/os)

Recogida de la muestra del colector.



Alicuotas 0.5 ml (n= 2)



Etiquetar. Criotubos de polipropileno con rosca interna. (Ej. Nunc 1.0 ml)

