


CYP2D6 genotypering in bloed

Synoniemen	-											
Analysemethode	DNA analyse (gevalideerde methode, FDA approved)											
Uitgevoerd door	Extern											
Bepalingsfrequentie	CITO: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker Normaal: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker, in het weekend moeten de aanvragen aangemeld zijn bij dienstdoende ziekenhuisapotheker.											
Aanvraagformulier	ziekenhuisapotheek											
Benodigd materiaal	4 ml EDTA bloed afgenomen in een buis zonder gel (paarse dop) .											
Afnametijd dal-spiegel	n.v.t.											
Afnametijd top-spiegel	n.v.t.											
Verzendconditie	geen bijzondere verzendcondities											
Bewaarconditie	geen bijzondere bewaarcondities											
Monsterontvangst	Laboratorium van de ziekenhuisapotheek											
Doorlooptijd	Klinisch: maximaal 28 dagen Poliklinisch: maximaal 28 dagen											
Informatie	CYP2D6 *2, *3, *4, *5, *6, *7, *8, *9, *10, *12, *14, *17, *29, *41 en genduplicatie											
Resultaat	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Metabolisme</th> <th>Allel combinatie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Normaal</td> <td>2 actieve allelen</td> </tr> <tr> <td>Intermediair</td> <td>1 actief en 1 inactief allel 1 verminderd actief allel en 1 inactief allel 2 verminderd actieve allelen</td> </tr> <tr> <td>Traag</td> <td>2 inactieve allelen</td> </tr> <tr> <td>Ultrasnel</td> <td>gen multiplicatie bij 2 actieve allelen</td> </tr> </tbody> </table>		Metabolisme	Allel combinatie	Normaal	2 actieve allelen	Intermediair	1 actief en 1 inactief allel 1 verminderd actief allel en 1 inactief allel 2 verminderd actieve allelen	Traag	2 inactieve allelen	Ultrasnel	gen multiplicatie bij 2 actieve allelen
Metabolisme	Allel combinatie											
Normaal	2 actieve allelen											
Intermediair	1 actief en 1 inactief allel 1 verminderd actief allel en 1 inactief allel 2 verminderd actieve allelen											
Traag	2 inactieve allelen											
Ultrasnel	gen multiplicatie bij 2 actieve allelen											
CTG code	070007											
Achtergrondinformatie	Zie informatie Erasmus MC											
Contactpersoon	F. Ph Mulder, ziekenhuisapotheker QA/QC f.mulder@nwz.nl tel:7376 Dienstdoende ziekenhuisapotheker is via portier bereikbaar. N.Pirgon Dökmeçi, teamleider pirgon-dokmeci@nwz.nl tel:3590											

Wijzigingen t.o.v. vorige versie

21-10-2019 PB: tabel Erasmus MC toegevoegd. Hyperlinks aangepast.