



Quality Notification

QN Code	تاریخ اعلان	تاریخ اعتبار	۱۴۰۲ / ۱۰ / ۰۲
عنوان	تشریح محدوده تشخیصی آنتی سرم های ضد Rh (Anti-D) تولیدی		
هدف کاربردی	معرفی کلون های سلولی و قابلیت و توان تشخیصی واریانت های آنتی زن D توسط Anti-D Blend و Anti-D IgM		

مشخصات معرف ها

نوع معرف	کلاس آنتی بادی	کلون سلولی	حداقل تیتر آنتی بادی
Anti-D IgM	IgM	P3x61	1:64
Anti-D Blend	IgG + IgM	P3x61+ P3X21223B10 + P3x290 + P3x35	1:64

قدرت تشخیصی واریانت های Rh

D Variants											نوع معرف
HMi	Ro-Har	DBT	DFR	VII	VI*	Va	IVb	IVa	IIIa IIIb IIIc	II	
+	+	+	±	+	-	+	+	+	+	+	Anti-D IgM
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Anti-D Blend

*واریانت DVI شایع ترین واریانتی است که با تولید آنتی بادی ضد D در دریافت کنندگان خون و مادران باردار در ارتباط است، بنابراین توصیه می شود که تمامی اهداءکنندگان و نوزادان تازه متولد شده از نظر DVI مورد بررسی قرار گیرند، لذا استفاده از معرف Anti-D Blend در این موارد پیشنهاد می شود.

در سایر موارد (تعیین گروه خون در بیماران و افراد عادی) استفاده از معرف Anti-D IgM با لامانع است. توصیه می شود نتایج Rh منفی با استفاده آنتی هیومون گلوبولین و معرف Anti-D IgG بررسی شوند.

Daniels G. Variant of Rh-D – Current Testing and Clinical Consequence. BGoH, 2013, 161: 461-470.

مسئول فنی



مدیر کنترل کیفی

کارخانه: مهرشهر کرج، منطقه ویژه اقتصادی پیام، بلوار شهریار، خیابان ششم کد پستی: ۳۱۸۷۴۱۲۵۱
تلفن: ۰۲۶-۳۴۲۳۹۱۳۸ - ۰۲۶-۳۴۲۳۹۵۱۸ - ۰۲۶-۳۴۰۰۸۷۱۴ فکس: ۰۲۶-۳۴۷۳۹۱۱۳۹

دفتر مرکزی: تهران، بلوار میرداماد، خیابان نسا، خیابان زرنگار، پلاک ۱۳ کد پستی: ۱۹۱۱۶۴۷۶۱۱
تلفن: ۰۲۱-۹۶۳۰۰۰ - ۰۲۱-۲۲۴۵۴۹۸۳ فکس: ۰۲۱-۲۲۴۵۴۹۸۳