



EXBIO Olomouc s.r.o.
Ovesná 14, 779 00 Olomouc
Česká republika
tel. : ++420 58 5415701-2
fax : ++420 58 5414358
e-mail : info@exbio.com
www.exbio.com



Specifikace diagnostik anti-D

Katalové číslo	V ý r o b e k	Číslo klonu
1155 - 010	Diagnostikum anti-D IgM monoklonální	MS - 201
1157 - 010	Diagnostikum anti-D IgM + IgG monoklonální	Th – 28, MS - 26
1153 - 010	Diagnostikum anti-D IgM + IgG monoklonální zesílené	Th – 28, MS – 26

Výrobce: Sanquin, Holandsko, distribuce: EXBIO Olomouc s.r.o.

Epitopová specifita (MUDr.M.Písačka, CSc.: Transfúze a hematologie dnes, březen/2003):

Specifita anti-epD 6.1: negativní D VI = klon MS – 201

Specifita anti-epD 6.4: negativní D VI a DFR = klon Th – 28

Reakce s variantami D antigenu (poskytnuto firmou Sanquin):

	Diagnostika		
	anti-D IgM klon MS-201	anti-D IgM + IgG klon Th-28 + MS-26	anti-D IgM + IgG klon Th-28 + MS-26 (zesílené)
normal D	4+	4+	3+/4+
slabě exprimovaný antigen D	0,5/2+	0,5/3+	0,5/3+
Rh D kategorie VI	negativní	1+/3 ⁺	1+/2+
Rh D 33 antigen	2+/3+	2+/3+	0,5/1+
Rh D DFR	negativní	1+/3 ⁺	1+/2+
ostatní Rh D varianty	2+/4+	2+/4+	1+/4+

⁺ = po přidání antiglobulinového séra (v nepřímém antiglobulinovém testu)

Díky speciálnímu složení diagnostika anti-D IgG + IgM zesílené, je možné jej použít bez přidání antiglobulinového séra. Slabě exprimovaný antigen D a jeho varianty (včetně D-VI) jsou detekovány v okamžitém centrifugačním testu.

Všechny naše monoklonální anti-D reagenty je možné použít také na destičkách se stejnými výsledky.