

## Proteinová kontrola

Tekuté kontrolní sérum na lidském základu pro použití jako kontroly pro imunoturbidimetrické analýzy.

### REF

A00590	1 x 1 mL	Proteinová kontrola
A00800	1 x 5 mL	Proteinová kontrola

### SLOŽENÍ

Dialab proteinová kontrola spodní je delipidovaná a de-fibrinovaná normální lidská plazma s fosfátovým solným pufrem. Obsahuje stabilizátory.

Azid sodný 0.095 %

### PŘÍPRAVA

Kontrola je kapalná a připravena k použití.

### STABILITA A SKLADOVÁNÍ

Skladování	2-8 °C
Stabilita	Do data expirace
Stabilita po otevření	6 týdnů při 2-8 °C
NEZAMRAZUJTE!!	

### POKYNY K POUŽITÍ

1. Tuto kontrolu použijte stejným způsobem, jaký je specifikován pro použitou reagenci nebo přístroj.
2. Kontrolu nechejte před použitím ustálit na pokojovou teplotu (22-28 °C).
3. Kontrola by se neměla nechávat stát opakovaně delší doby (do 6 hodin) při pokojové teplotě. Vialky držte pevně uzavřené, když se nepoužívají, aby se zabránilo mikrobiální kontaminaci. Když se nepoužívají, držte vialky v ledničce.

### VAROVÁNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Pouze pro in vitro diagnostické použití.
2. Každé individuální darování krve určeno pro výrobu proteinového kalibrátoru bylo testováno na povrchový antigen hepatitidy B (HBsAg), protilátky anti hepatitidy C, (anti-HCV) a anti-HIV 1 a HIV-2 pomocí FDA vyžadovaných testů. Protože žádná testovací metoda nezaručí, že produkt odvozený z lidské krve neobsahuje viry HIV-1/2, hepatitidy B a hepatitidy C, je třeba s tímto materiálem a všemi pacientskými vzorky zacházet jako s materiály schopnými přenosu infekčních chorob.
3. S reagencemi obsahujícími azid sodný je třeba zacházet se zvýšenou opatrností. Nekonzumujte a zabraňte styku s pokožkou nebo sliznicem! Azid sodný může vytvářet výbušné azidy po kontaktu s těžkými kovy jako měď nebo olovo.

### LIKVIDACE ODPADU

Postupujte prosím podle místních požadavků.

### DATA ANALÝZY SPECIFICKÁ PRO ŠARŽI

Hodnoty a datum expirace jsou specifické pro šarži.

ŠARŽE: 04382	EXP: 2022-08-31	
Parametr	Cílová hodnota	Rozsah
Albumin	3283 mg/dL	2791 – 3775 mg/dL
α-1 kyselý glykoprotein*	91.4 mg/dL	77,7 – 105 mg/dL
α-1 antitrypsin	142 mg/dL	121 – 163 mg/dL
α-2 makroglobulin*	199 mg/dL	169 – 229 mg/dL
ASO (IU/mL)**	171 IU/mL	137 – 205 IU/mL
ASO (IU/mL)***	282 IU/mL	226 – 338 IU/mL
Antitrombin III***	23.8 mg/dL	20.2 – 27.4 mg/dL
β-2 mikroglobulin (mg/L)***	4.18 mg/L	3.34 – 5.02 mg/L
Ceruloplasmin***	22.1 mg/dL	17.7 – 26.5 mg/dL
Komplement C3	119 mg/dL	101 – 137 mg/dL
Komplement C4	29.4 mg/dL	25.0 – 33.8 mg/dL
Inhibitor C1 esterázy***	31.9 mg/dL	27.1 – 36.7 mg/dL
CRP****	4.60 mg/dL	3.91 – 5.29 mg/dL
Feritin (ng/mL)	157 ng/mL	133 – 181 ng/mL
Haptoglobin	122 mg/dL	104 – 140 mg/dL
IgA	248 mg/dL	211 – 285 mg/dL
IgG	1125 mg/dL	956 – 1294 mg/dL
IgM	178 mg/dL	151 – 205 mg/dL
Kappa lehký řetězec***	303 mg/dL	258 – 348 mg/dL
Lambda lehký řetězec***	153 mg/dL	130 – 176 mg/dL
Prealbumin	29.8 mg/dL	25.3 – 34.3 mg/dL
RF (IU/mL)**	59.8 IU/mL	50.8 – 68.8 IU/mL
Transferin	211 mg/dL	179 – 243 mg/dL

Hodnoty přiřazené k ERM-DA470k/IFCC

\*\* Hodnoty založené na WHO standardním materiálu

\*\*\* Hodnoty založené na Siemens standardním materiálu

\*\*\*\* Hodnoty založené na ERM-DA474k/IFCC

