

Alinity i

25-OH Vitamin D Reagent Kit



en

Vit D 25OH

08P45

G71166R02

B8P450

Read Highlighted Changes: Revised February 2018.

REF 08P4522

REF 08P4532



Atidžiai laikykitės pakuotės lapelyje pateiktų nurodymų. Negalima užtikrinti tyrimo rezultatų patikimumo, jeigu nesilaikoma šiame pakuotės lapelyje pateiktų nurodymų.

PAVADINIMAS

Alinity i 25-OH Vitamino D reagentų rinkinys (taip pat vadinamas Vit D 25OH).

PASKIRTIS

Alinity i 25-OH Vitamino D tyrimas yra chemiluminescencijos mikrodalelių imunoanalizės (CMIA), skirta kiekybiniam 25-hidroksivitamino D (25-OH vitamino D) nustatymui žmogaus serume ir plazmoje Alinity i analizatoriumi.

Alinity i 25-OH vitamino D tyrimas naudojamas vitamino D stokai įvertinti.

Kryžminis reaktyvumas

Šie tyrimai buvo atlikti ARCHITECT i sistema.

Atlikti tyrimai pagal CLSI protokolą EP07-A2. Įvertinta žemiau išvardintų kryžmiškai reaguojančių medžiagų įtaka 25-OH vitamino D koncentracijoms, išmatuotoms ARCHITECT 25-OH vitamino D tyrimu.

Kryžmiškai reaguojanti medžiaga	Kryžmiškai reaguojančios medžiagos koncentracija (ng/ml)	Kryžminio reaktyvumo % ^d
25-OH vitaminas D3 ^a	Nuo 20 iki 40	Nuo 98,6% iki 101,1%
25-OH vitaminas D2 ^b	26 / 68	80,5% / 82,4%
Vitaminas D3 (cholecalciferolis) ^c	100	0,8%
Vitaminas D2 (ergocalciferolis) ^c	100	0,4%
25-OH vitamino D3 C-3-epimeras ^c	100	1,3%
25-OH vitamino D2 C-3-epimeras ^c	100	0,8%
1,25-(OH) ₂ -vitaminas D3 ^c	100	0,1%