

	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: Operativt
	P-ACE (Peptidyl-dipeptidase)				
Dokumentnummer: O4.59	P-drev (2020): DAT4159-1	Redaktør: MR	Dokumentansvarlig: MR,JS	Version: 2	Godkendt af: MR 2021-08-23
Dokumentbrugere: VitVas, VitVas_ana					Ikrafttrædelsesdato: 2021-08-23

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU29069

Nationalt kortnavn:

Peptidyl-dipeptidase A [ACE];P

Bestillingskode:

NPU29069

Akkrediteret analyse:

Nej

Labka II kode:

PEPTIDYL

Analysehyppighed:

Hverdage

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Rutine	Samme dag

Prøvetagningsrør:

Rød4S (Tørglas u/gel)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Diagnostik og kontrol af sarkoidose

Referenceinterval:

0-13 år: Analyseresultatet bør være mindre end 150 U/L

14-110 år: Analyseresultatet bør være mindre end 115 U/L

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter inden for 3 timer efter prøvetagningen.

Holdbarhed af serum:

Tid	Opbevaringstemperatur
3 timer	18 - 28 °C
30 dage	2 - 8 °C
6 mdr	≤ -18 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL afpipetteret serum

Apparat:

Vitros 4600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Kolorimetrisk metode.

CE-mærket analyseopsætning:

Nej

Kvalitetssikring:

Intern: Bühlmann Ace Kinetic Control Low og High

Ekstern: Biorad EQAS Hormon 12/år

Sporbarhed på kalibrator:

Standardiseret mod Referencemetode etableret af Liebermann (3)

Svarafgivelsesinterval:

20-300 U/L

Variation på analyseresultater:

Enhed U/L	Maksimal intermedieær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
40	10	10	20
74	10	10	20

Mindste kliniske relevante difference:

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 44 %

Analyseinterferens:

Inter undersøgt, men producenten oplyser:

- EDTA giver negativ bias

Referencer:

Reagens insert, TF025-04-E

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.29		Intranet Hjemmeside VB204
2	2021.08.23	stavefejl rettet	Intranet Hjemmeside VB204