



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3222286 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A61K 38/46 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(45) Translation Published 2020.11.30
(80) Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent 2020.10.21
(86) European Application Nr. 17158127.5
(86) European Filing Date 2012.06.08
(87) The European Application's Publication Date 2017.09.27
(30) Priority 2011.06.08, EP, 11169143
(84) Designated Contracting States: AL ; AT ; BE ; BG ; CH ; CY ; CZ ; DE ; DK ; EE ; ES ; FI ; FR ; GB ; GR ; HR ; HU ; IE ; IS ; IT ; LI ; LT ; LU ; LV ; MC ; MK ; MT ; NL ; NO ; PL ; PT ; RO ; RS ; SE ; SI ; SK ; SM ; TR
Designated Extension States: BA ; ME
(73) Proprietor AM-Pharma B.V., Stadsplateau 6, 3521 AZ Utrecht, Nederland
(72) Inventor Arend, Jacques Salomon Robert, Kort Galgewater 12-a, 2312 BR Leiden, Nederland
Van den Berg, Erik Jan, Bosscheweg 61, 5261 AC Vught, Nederland
Raaben, Willem, Kaasjeskruit 2, 3824 NW Amersfoort, Nederland
(74) Agent or Attorney Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark

(54) Title **THE USE OF ALKALINE PHOSPHATASE FOR PRESERVING RENAL FUNCTION**
(56) References
Cited: US-A1- 2007 148 155
US-A1- 2008 044 397
EP-A1- 1 985 697
EP-A1- 1 952 823

Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters concerning the validity of the patent, language of the application/patent granted at the EPO will be used as the basis for the decision. The patent documents published by the EPO are available through Espacenet (<http://worldwide.espacenet.com>) or via the search engine on our website here: <https://search.patentstyret.no/>

PATENTKRAV

1. Alkalisk fosfatase for anvendelse for å redusere mengden av (co)medisin og/eller redusere bivirkninger av (co)medisin hos en pasient som allerede lider av eller har en risiko for å lide av nedsatt nyrefunksjon, og derved i det minste delvis bevare og/eller øke nyrefunksjon,
5 hvor (co)medisinen er for behandling av en hjertetilstand.
2. Alkalisk fosfatase for anvendelse ifølge krav 1, hvor alkalisk fosfatase administreres til pasienter på intensivavdelinger.
- 10 3. Alkalisk fosfatase for anvendelse ifølge krav 1 eller 2, hvor hjertetilstanden er en hjertetilstand som skyldes myokardinfarkt eller hjertesvikt.
4. Alkalisk fosfatase for anvendelse ifølge krav 1 – 3, hvor alkalisk fosfatase administreres før, under og/eller etter at pasienten mottar (co)medisinen.
- 15 5. Alkalisk fosfatase for anvendelse ifølge et hvilket som helst av kravene 1 – 4, hvor (co)medisinen er et antiarytmisk middel av klasse III, en selektiv β-blokker, et digitalisglykosid, en vitamin K-antagonist eller en selektiv β-2-adrenoseptoragonist.
- 20 6. Alkalisk fosfatase for anvendelse ifølge et hvilket som helst av kravene 1 – 5, hvor (co)medisinen er kalium, et benzo-derivat, et vanlig sulfonamid, magnesium og/eller digitalisglykosider.