



SUOMI – FINLAND (FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[L] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan

20105802

(51) Kv.lk. - Int.kl.

A61B 5/151 (2006.01)

A61B 5/15 (2006.01)

(22) Saapumispäivä - Ankomstdag

14.07.2010

(24) Tekemispäivä - Ingivningsdag

14.07.2010

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

15.01.2012

(71) Hakija - Sökande

1 • Mendor Oy, Huopalahdentie 24, 00350 HELSINKI, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 • MÄENTAUSTA, Jarmo, HELSINKI, SUOMI - FINLAND, (FI)

2 • Planman, Jukka, Helsinki, SUOMI - FINLAND, (FI)

3 • Planman, Tuomas, ESPOO, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud

Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Lansettilaitte

Lansettanordning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä oleva keksintö tuottaa uudenlaisen lansettilaitteen, joka on kompaktikokoinen, tuottaa käyttäjälle mahdollisimman vähän epämukavuutta ja on vähintään osittain modulaarinen. Lansettilaitte käsittää irrotettavan lansetin, lansetin pidinkokoonpanon ja vasarakokoonpanon, joka voi olla jousikuormitteinen. Esillä olevan keksinnön mukainen lansettilaitte voidaan toteuttaa erillistyyppisenä lansettilaitteena tai se voidaan integroida monimutkaisempaan laitteeseen, esimerkiksi integroituun testi- tai valvontalaitteeseen, mukaan lukien integroitu verensokerin valvontalaitte.

Föreliggande uppfinning tillhandahåller en ny lansettanordning, som är kompakt, åstadkommer minsta möjliga obekvämlighet för en användare och är åtminstone delvis modulerbar. Lansettanordningen omfattar en löstagbar lansett, ett lansetthållararrangemang och ett hammararrangemang, som kan vara fjäderbelastat. Lansettanordningen enligt föreliggande uppfinning kan förverkligas som en fristående lansettanordning eller integreras i en mera komplicerad anordning, t.ex. i en integrerad test- eller övervakningsanordning, inklusive en integrerad blodsockersövervakningsanordning.

