

Till
Patent- och Registreringsverket
Box 5055
102 42 Stockholm

Inkom till Patent- och
registreringsverket

2012 -02- 13

Första posten

Stockholm den 8 februari 2012

Svensk patentansökan: 0900507-5

Ombudets ref: P9568SE00

Titel: Metod, anordning och system för att hantera läkemedel

Nya patentkrav

Med anledning av telefonkonferens med Leif Brander inges härmed nya patentkrav 1-5 (system). Dessa är nu enbart inriktade mot ett system.

Det nya patentkravet 1 har ändrats till att omfatta följande särdrag, där stöd i grundhandlingar för respektive särdrag ges inom parenteser:

System för att hantera läkemedel, vilket innefattar en läkemedelskontrollanordning (patentkrav 5) för hantering av läkemedel, där läkemedelskontrollanordningen är uppkopplingsbar mot en patientdatabas (sida 5, rad 19), som innehåller patientdata (sida 5, rad 20), vilken patientdatabas i sin tur är uppkopplad mot eller innehåller en elektronisk patientjournal (sida 5, rad 21), en lista med läkemedel (sida 5, rad 26) och dosering (sida 5, rad 27), och läkemedelsregister (sida 6, rad 25), där läkemedelskontrollanordningen är anordnad att utföra patientspecifika åtgärder enligt vissa villkor (sida 5, rad 34-sida 6, rad 6), kännetecknad av att anordningen innefattar kvitteringsmedel (sida 6, rad 12) för kvittering av att de patientspecifika åtgärderna utförts (sida 6, rad 14-15) och är anordnad att mata ut en läkemedelslista efter kvittering med nämnda kvitteringsmedel (sida 6, rad 11).

Inget av de anförda dokumenten, särskilt inte D1, visar kvitteringsmedel, i synnerhet inte kvitteringsmedel för kvittering av att de patientspecifika åtgärderna utförts och att

BRANN AB INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

Web: www.brann.se E-mail: brann@brann.se

Stockholm office PO Box 12246, SE-102 26 Stockholm, Sweden. Visiting address: Fleminggatan 7, SE-112 26 Stockholm, Sweden.
Phone: +46-(0)8-429 10 00. Fax Patents: +46-(0)8-429 10 70. Fax Trademarks: +46-(0)8-429 10 80.

Gävle office PO Box 975, SE-801 33 Gävle, Sweden. Visiting address: Teknikparken, Nobelvägen 2, SE-802 67 Gävle, Sweden. Phone: +46-(0)26-18 63 20. Fax: +46-(0)26-18 36 04.
Lund office SE-223 70 Lund, Sweden. Visiting address: Ideon Science Park, Scheelevägen 17, SE-223 70 Lund, Sweden. Phone: +46-(0)46-271 77 00. Fax: +46-(0)46-271 77 19.

Uppsala office PO Box 12246, SE-102 26 Stockholm, Sweden. Visiting address: Strandbodgatan 1, SE-753 23 Uppsala, Sweden. Phone: +46-(0)18-56 89 00 Fax: +46-(0)18-56 89 39.

Head office and Seat of the Board: Stockholm. VAT No.: 556483-6210. Member of the Association of Swedish Patent Agencies (SEPAF). Authorized representatives before the EPO and the OHIM.

läkemedelsanordningen är anordnad att mata ut en läkemedelslista efter kvittering med nämnda kvitteringsmedel.

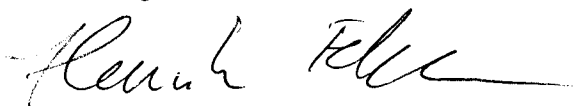
Patentkrav 1 är således nytt i förhållande till D1.

En avgörande fördel med läkemedelskontroll för en specifik patient och kvittering är att ett kontrollsystem åstadkoms där en användare t ex en läkare tvingas kontrollera och med kvitteringsmedel kvittera doseringen av samtliga läkemedel i enlighet med olika villkor för att få en godkänd läkemedelslista. Exempel på villkor är t ex att läkaren tvingas kontrollera att olika läkemedel inte interagerar med varandra på ett för en specifik patient farligt sätt. Detta kontrollsystem med kvitteringsmedel eliminerar slarv och felaktigheter vid medicinering som i värsta fall kan medföra dödsfall i synnerhet för äldre patienter med ett stort antal läkemedel, t ex en 80-åring med mera än fem läkemedel. Hänsyn tas även till patientens njurfunktion mm. Dvs patientspecifika kontroller och åtgärder görs automatiskt och är tvingande för läkaren (eller en annan användare som sjuksyster). En sådan kontroll med "checklista som kvitteras" är inte känd sedan tidigare för läkemedelskontroll och kan inte åstadkommas "manuellt" genom att slå i fackböcker mm. Då sker nämligen särskilt ingen kvittering. Dessutom är det i praktiken helt omöjligt för en användare t ex en läkare att sammanställa all relevant information utan systemet enligt uppfinningen.

De beroende underkraven 2-5 motsvarar tidigare underkrav, där det nya kravet 2 har stöd i ursprungliga krav 5, det nya kravet 3 motsvarar ursprungliga krav 6.

De nya kraven 4 och 5 har stöd i ursprungliga kravet 5.

Medirätt AB genom:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Henrik Fehninger', written in a cursive style.

BRANN AB

Henrik Fehninger