

Title (en)
APPARATUS FOR SAMPLING A FLUID.

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME EINER FLÜSSIGKEITSPROBE.

Title (fr)
APPAREIL D'ECHANTILLONAGE D'UN FLUIDE.

Publication
EP 0188497 A1 19860730 (EN)

Application
EP 85903347 A 19850715

Priority
GB 8417949 A 19840713

Abstract (en)
[origin: WO8600513A1] A diabetes testing pack comprises a disposable unitary structure of plastics material. The pack has three main areas (A, B and C) where the different phases of a diabetes test can take place. Area (A) is where the skin is punctured by a needle (8) to draw blood. Area (B) is where a drop of blood is deposited on a reagent (14) and the resulting colour change can be compared with a colour chart to determine blood glucose concentration. Area (C) is where the reagent strip can be wiped on a hygienic pad (10). The pack can be folded away in a sterilised wrapping before use and folded away in a hygienic manner for disposal after use.

Abstract (fr)
Un kit de test du diabète comprend une structure unitaire jetable en matériau plastique. Le kit présente trois zones principales (A, B et C) où peuvent avoir lieu les différentes phases d'un test du diabète. La zone (A) est là où la peau est piquée par une aiguille (8) pour effectuer une prise de sang. Dans la zone (B) une gouttelette de sang est déposée sur un réactif (14) et le changement de couleur résultant peut être comparé avec un tableau en couleurs pour déterminer la concentration du glucose dans le sang. Dans la zone (C) la bande de réactif peut être essuyée sur un coussinet hygiénique (10). Le kit peut être replié dans un emballage stérilisé avant l'utilisation et replié de manière hygiénique pour être jeté après l'utilisation.

IPC 1-7
A61B 5/14; **C12Q 1/54**; **G01N 33/52**

IPC 8 full level
A61B 5/15 (2006.01); **C12Q 1/54** (2006.01); **E06B 3/62** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61B 5/150022 (2013.01); **A61B 5/150305** (2013.01); **A61B 5/150358** (2013.01); **A61B 5/150412** (2013.01); **A61B 5/15111** (2013.01); **A61B 5/15117** (2013.01); **A61B 5/15144** (2013.01); **A61B 5/157** (2013.01); **C12Q 1/54** (2013.01); **A61B 5/14532** (2013.01); **A61B 5/150969** (2013.01); **A61B 5/15119** (2013.01); **A61B 2562/0295** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8600513A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8600513 A1 19860130; AU 4600185 A 19860210; EP 0188497 A1 19860730; GB 8417949 D0 19840815

DOCDB simple family (application)
GB 8500318 W 19850715; AU 4600185 A 19850715; EP 85903347 A 19850715; GB 8417949 A 19840713