

Title (en)

Patient's bed and toilet adapted to the bed.

Title (de)

Krankenbett mit dazu passender Toiletteneinrichtung.

Title (fr)

Lit pour malade et installation de WC s'adaptant dessus.

Publication

EP 0024743 A2 19810311 (DE)

Application

EP 80105214 A 19800902

Priority

DE 2935554 A 19790903

Abstract (en)

1. Hospital bed comprising a toilet means fitting therein, with the mattress assembly (2) comprising a vertical section (3) in the area of the patient's gluteal region in which a mattress fitting piece (4) is joined to a first mounting, said fitting piece being removable downwardly from the section (3) by means of a drive means (7, 8) and being movable into a position lateral to the section (3), and whereby the toilet means (10) is disposed at a second mounting (swinging lever 11) and may be brought together with the toilet basis (9) instead of the mattress fitting piece (4) into the section (3) by means of further drive means (13, 14), characterized in that in the drain (syphon 23) of the toilet basin (9) a pump means (24) is provided with, if required, a comminuting means (propeller 25) for pumping off the faeces.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Krankenbett mit einer Toiletteneinrichtung. Im Bereich des Gesäßes des liegenden Patienten weist die Matratzenanordnung des Bettes einen Ausschnitt (3) auf, in den im Normalzustand ein entsprechendes Matratzenpaßstück (4) eingesetzt ist, welches mittels eines Antriebes (7, 8) aus dem Ausschnitt (3) absenkbar und in eine Position seitlich des Ausschnittes bewegbar ist. Es ist ferner eine an einer bewegbaren Halterung (11) angebrachte Toiletteneinrichtung (10) vorgesehen, die mittels eines Antriebes (13, 14) anstelle des Matratzenpaßstückes (4) in den Ausschnitt (3) der Matratzenanordnung hinein bewegbar ist.

IPC 1-7

A61G 7/02

IPC 8 full level

A61G 7/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A61G 7/02 (2013.01)

Cited by

US5513404A; GB2232882A; GB2232882B; DE3639799A1; WO8803790A1; WO8601999A1; WO2020114331A1; WO8605972A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0024743 A2 19810311; EP 0024743 A3 19810318; EP 0024743 B1 19840912; AT E9266 T1 19840915; DE 2935554 A1 19810319; DE 3069158 D1 19841018

DOCDB simple family (application)

EP 80105214 A 19800902; AT 80105214 T 19800902; DE 2935554 A 19790903; DE 3069158 T 19800902