

Title (en)
MEDICAL EXAMINATION TABLE FOR NMR OR TOMODENSITOMETRY.

Title (de)
LAGERSTÄTTE ZUR UNTERSUCHUNG MITTELS KERNMAGNETRESONANZ ODER TOMOGRAPHIE.

Title (fr)
LIT D'EXAMEN POUR APPAREIL DE RMN OU DE TOMODENSITOMETRIE.

Publication
EP 0316316 A1 19890524 (FR)

Application
EP 87904538 A 19870710

Priority
FR 8610475 A 19860718

Abstract (en)
[origin: WO8800451A1] Medical examination table comprised of a plate (5), a frame (4) and intermediate means (6) for moving the plate relatively to the frame in order to introduce it into an examination apparatus (1). The means for moving the plate are provided with an elongated moving element (7) of which one end (8) is movable relatively to the frame and the other end (9) is movable relatively to the plate. Said arrangement increases the clearance of the plate with respect to its frame. Moreover, the driving means are disengageable (25) and allow, by operating a knob (30), an emergency withdrawal of the plate from within the examination apparatus, should the patient become indisposed, or in the event of a power failure.

Abstract (fr)
Lit d'examen comportant un plateau (5), un châssis (4), et des moyens intermédiaires (6) de déplacement du plateau par rapport au châssis pour l'introduire dans un appareil (1) d'examen. Les moyens pour déplacer comportent un équipement mobile (7) de forme allongée dont une extrémité (8) est déplaçable par rapport au châssis et dont l'autre extrémité (9) est déplaçable par rapport au plateau. On montre que de cette manière on augmente les possibilités de débattement du plateau par rapport à son châssis. En outre les moyens d'entraînement sont débrayables (25) et permettent par la simple manoeuvre d'une poignée (30) de retirer en urgence le plateau de la machine d'examen en cas de malaise du patient ou en cas de panne électrique.

IPC 1-7
A61B 5/05; **A61B 6/04**

IPC 8 full level
A61B 5/055 (2006.01); **A61B 6/04** (2006.01); **A61G 7/00** (2006.01); **G01R 33/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61B 5/055 (2013.01 - EP US); **A61B 6/0487** (2020.08 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 8800451A1

Cited by
AU655810B2

Designated contracting state (EPC)
DE GB NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8800451 A1 19880128; EP 0316316 A1 19890524; FR 2601579 A1 19880122; JP H01503200 A 19891102; US 4944501 A 19900731

DOCDB simple family (application)
FR 8700278 W 19870710; EP 87904538 A 19870710; FR 8610475 A 19860718; JP 50424987 A 19870710; US 31397689 A 19890309