

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
10. Januar 2019 (10.01.2019)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2019/007912 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
A61N 2/02 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2018/067839

(22) Internationales Anmeldedatum:
02. Juli 2018 (02.07.2018)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2017 114 856.6
04. Juli 2017 (04.07.2017) DE

(72) Erfinder; und

(71) Anmelder: MUNTERMANN, Axel [DE/DE]; Karlsch-
mitter Weg 26, 35580 Wetzlar (DE).

(72) Erfinder: EGG, Dr. Margit; Brennerstrasse 3-4, 6143 Ma-
trei am Brenner (AT).

(74) Anwalt: BLUMBACH ZINNGREBE PATENT- UND
RECHTSANWÄLTE PARTG MBB; Alexandrastrasse 5,
65187 Wiesbaden (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY,

BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM,
DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,
HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN,
KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO,
NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW,
SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST,
SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ,
RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ,
DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT,
LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI,
SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz
3)

(54) Title: METHOD FOR ADJUSTING AN APPARATUS FOR THE TREATMENT USING NUCLEAR SPIN RESONANCES

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES GERÄTES ZUR BEHANDLUNG MIT KERNSPINRESONANZEN

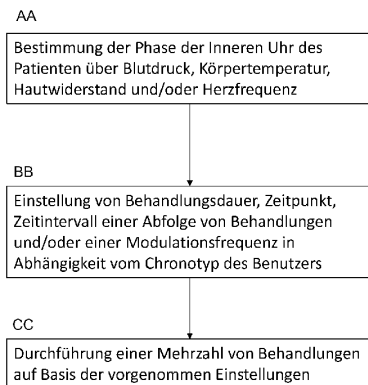


Fig. 5

AA Determination of the phase of the internal clock of the patient regarding blood pressure, body temperature, skin resistance and/or cardiac frequency
BB Adjustment of treatment duration, date, time interval of a sequence of treatments and/or a modulation frequency as a function of the chronotype of the user
CC Carrying out a plurality of treatments on the basis of the performed settings

(57) Abstract: The invention relates to a method for adjusting an apparatus for the treatment using nuclear spin resonances. The chronotype of the user is determined. The apparatus is adjusted on the basis of said determination.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Einstellung eines Gerätes zur Behandlung mit Kernspinresonanzen. Dabei wird der Chronotyp des Benutzers ermittelt. Basierend darauf wird das Gerät eingestellt.

WO 2019/007912 A1