

COMUNICAT DE PREMSA

## Neuraxpharm entra al mercat de la salut digital amb un dispositiu portable desenvolupat per mjn-neuro que envia un avís davant d'una crisi epilèptica

*Neuraxpharm, especialista en SNC, ha signat un acord de comercialització amb la start-up mjn-neuro en exclusivitat per Europa*

Düsseldorf i Barcelona / Blanes, Girona, 25 d'octubre de 2022- Neuraxpharm Group (Neuraxpharm), companyia farmacèutica europea líder especialitzada en el tractament de trastorns del Sistema Nerviós Central i **mjn-neuro**, una start-up que dissenya, produeix i ven dispositius mèdics, han anunciat avui la signatura d'un acord de comercialització per a **mjn-SERAS**, un dispositiu mèdic portable que permet predir el risc de patir un atac epilèptic.

Amb aquest acord, **Neuraxpharm** incrementa la seva oferta de recursos integrals per a pacients amb epilèpsia i s'introdueix al mercat de les solucions complementàries. Això, suposa un pas molt significatiu per a l'empresa en el seu camí cap al mercat de la salut digital i dels dispositius mèdics portables. Amb una demanda creixent de pacients que busquen solucions diferents per a cobrir necessitats no ateses, així com la simplificació per part dels sistemes de salut de la posada al mercat d'aquestes solucions i fer-les accessibles per a tothom, la salut digital es converteix en un element clau i amb un potencial significatiu per a l'atenció en SNC.

L'acord amb **mjn-neuro** cobreix tots els estats pertanyents a la Unió Europea, així com el Regne Unit, Noruega, Islàndia, Liechtenstein i Suïssa. Des del 2020, **mjn-SERAS** ha comptat amb el suport i el finançament de l'Institut Europeu de Tecnologia (EIT Health), organisme de la Unió Europea, per al desenvolupament del projecte gràcies als programes *Bridgehead* i *Start-up Amplifier*. El 2018, el projecte va rebre el suport del programa de finançament de la *UE Horizon 2020*, creat per la Comissió Europea, i també compta amb la participació d'un consorci d'empreses i professionals de la salut.

**El Dr. Jörg-Thomas Dierks, Chief Executive Officer de Neuraxpharm**, ha comentat: "L'acord per comercialitzar **mjn-SERAS** és un pas endavant important en la nostra estratègia per oferir solucions integrals per a pacients amb epilèpsia. Hi ha una gran necessitat mèdica no atesa de noves i innovadores solucions per ajudar els pacients que pateixen epilèpsia. Amb l'entrada al mercat digital, Neuraxpharm pot oferir més assistència i explorar tot aquest potencial no cobert. En el futur, continuarem augmentant la nostra oferta en noves solucions en salut digital per a pacients que pateixen epilèpsia i altres trastorns del SNC a tot el món".

**David Blánquez, CEO i cofundador de mjn-neuro**, afegeix: "Estem en un gran moment de l'evolució de **mjn-neuro**. L'acord signat amb Neuraxpharm és una fita rellevant per la nostra estratègia i escalabilitat al mercat de l'epilèpsia, un sector amb un gran potencial. Tenim molt en comú amb Neuraxpharm. Totes dues som empreses compromeses amb la innovació i la salut digital com una manera de millorar la qualitat de vida de les persones amb epilèpsia. Per tant, creiem que, junts, podem assolir noves fites i objectius en els anys vinents".

**mjn-SERAS** és una solució de salut digital que proporciona ajuda avançada i contribueix a prevenir els accidents causats per les crisis d'epilèpsia en els pacients fàrmacoresistents. Aquest dispositiu mèdic no invasiu compta amb diversos sensors que registren l'activitat elèctrica del cervell en temps real i, gràcies a algorismes d'intel·ligència artificial, té com a funcionalitat principal enviar un avís quan detecta un risc elevat de crisi d'epilèpsia. El dispositiu va rebre el distintiu CE per a Europa el 2020 per part de BSI Group, el prestigiós organisme internacional notificat.

Es preveu tenir els resultats de l'assaig clínic durant la segona meitat del 2023. Serà el primer dispositiu portable que predirà les crisis d'epilèpsia, per tal de donar temps a la persona de posar-se en un lloc segur i així ajudar a evitar accidents i lesions.

L'epilèpsia és un trastorn del cervell caracteritzat per una activitat elèctrica anormal que provoca atacs impredecibles, comportaments i sensacions inusuals i, de vegades, pèrdua de la consciència. Aquestes crisis es poden repetir diverses vegades en un dia i poden causar accidents i lesions. A més d'impactes físics, la imprevisibilitat de la condició mèdica també té un impacte negatiu en la salut mental. S'ha evidenciat que l'ansietat, l'estrès i la depressió són prevalents en persones amb epilèpsia. El trastorn afecta de manera negativa la qualitat de vida dels pacients i la seva integració social, fins i tot, avui dia, sovint se'ls estigmatitza. L'epilèpsia és un dels trastorns crònics més comuns del nostre temps i afecta més de 50 milions de persones de tots els grups d'edat<sup>1</sup>.

### Sobre el grup Neuraxpharm

**Neuraxpharm** és una empresa farmacèutica líder a Europa especialitzada en el tractament de trastorns del Sistema Nerviós Central (SNC), amb presència directa a 19 països. Recolzada per fons assessorats per Permira, **Neuraxpharm** té un coneixement únic sobre el mercat del SNC, adquirit al llarg d'una trajectòria de 35 anys.

Orientada a l'àmbit del SNC, **Neuraxpharm** desenvolupa i comercialitza marques consolidades, medicaments de valor afegit, genèrics, productes de *Consumer Healthcare*, cannabinoides d'ús terapèutic i solucions complementàries (salut digital i dispositius mèdics), a més, realitza un constant esforç per oferir una àmplia gamma d'opcions efectives, d'alta qualitat i accessibles per a tractaments del SNC a Europa.

Present amb els seus productes a més de cinquanta països, **Neuraxpharm** també fabrica productes farmacèutics i principis actius a les seves pròpies plantes de fabricació a Espanya, Lesvi (a Sant Joan Despí) i Inke (a Castellbisbal).

Per a més informació, visiteu <https://www.neuraxpharm.com>

### Sobre mjn-neuro

**mjn-neuro** és una start-up situada a Girona fundada el 2014 que dissenya, produeix i ven dispositius mèdics amb l'objectiu de millorar la qualitat de vida de les persones. El primer producte mundial de l'empresa és el dispositiu mèdic **mjn-SERAS**, que alerta anticipadament d'una crisi epilèptica. L'any passat, el producte es va llançar a Espanya i ja compta amb diversos acords al Regne Unit i Holanda.

**mjn-neuro** continua treballant en noves solucions per a altres malalties neurològiques, en col·laboració amb centres clínics i tecnològics. **mjn-neuro** manté una relació molt propera amb el sector mèdic, cosa que permet que l'empresa entengui els problemes i necessitats de doctors i pacients per ajudar-los a trobar les millors solucions, ja sigui per mitjà de dispositius, tecnologia o intel·ligència artificial.

Per a més informació, visiteu <https://mjn.cat/en/>

### Contacte de premsa:

#### ATREVIA

Tel. 93 419 06 30

M<sup>a</sup> José Egea -Tel. 659 83 24 54 - [mjegea@atrevia.com](mailto:mjegea@atrevia.com)

Marta Marinero – Tel. 667 63 17 33 – [mmarinero@atrevia.com](mailto:mmarinero@atrevia.com)

---

<sup>1</sup> [Informe de la OMS](#)