



ALCIS SARL

ELECTRODES PROFONDES adaptées COAGULATION

Fiche Technique

EPILEPSIE

Gamme : 2069-EPC

EDITION 2069-EPC-FT3

Page 1 / 1

Les **Electrodes Profondes** intracérébrales adaptées **Coagulation ALCIS** gamme **2069-EPC** sont destinées :

- à l'enregistrement stéréo-électro-encéphalographique (**SEEG**) et la **stimulation brève**, dans le cadre du **diagnostic** pré-chirurgical de l'**épilepsie**,
- à la **coagulation** en association avec un générateur RF, en tant qu'**alternative thérapeutique** à la chirurgie conventionnelle de l'**épilepsie**.

Atouts significatifs gamme 2069-EPC :

Coagulation *tube corps renforcé et longueur réduite (~50cm hors tout) minimisant les pertes de puissance.*

- ↪ via **générateur RF haut de gamme** avec écran de **visualisation** → effet « **visible** » **coagulation pilotable**.
- ↪ **boîtier de sélection** des contacts à coaguler → **connexion ergonomique / risques d'erreur limités**.

Confort patient / utilisateur *taille boîtier électrode minimisée - partie distale parfaitement lisse – longueur implantation minimum réduite – dépassement / crâne minimum (via vis gamme 2023-VGC)*

Enregistrement *assemblage conducteurs optimisé pour une meilleure qualité.*

Autres caractéristiques :

Contacts et fils en platine iridié → *Meilleur recueil du signal / adaptées au passage à l'IRM.*

Ø distal ≤ à 0,8 mm / Ø proximal ≈ 1,5 mm → *Moins invasif / meilleure résistance mécanique.*

Conditionnement unitaire stérile avec étiquette de traçabilité → *renseignement dossier patient facilité.*

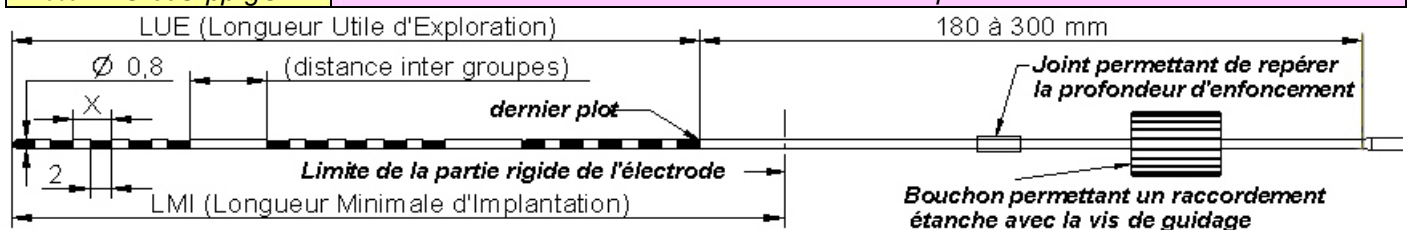
Joint d'étanchéité translatable → *Repérage profondeur implantée facilité / étanchéité efficace sans serrage excessif.*

Connecteur male protégé en distalité avec étiquette d'identification → *risque électrique minimisé / repérage plus aisé.*

Compatibles avec accessoires de pose Alcis gamme 2023 / de raccordement / coagulation gamme 2069 (cf. notice).

A usage unique / Marquées **CE** 1014

Références	Nb de contacts	Distance entre groupe Δ	Longueur utile d'exploration LUE	Longueur minimale d'implantation LMI *	Observations
2069-EPC-05C-35	05	-	16 mm	26 mm	Dispo sur stock
2069-EPC-08C-35	8	-	26,5 mm	36,5 mm	Sur demande
2069-EPC-10C-35	10	-	33,5 mm	43,5 mm	Dispo sur stock
2069-EPC-12C-35	12	-	40,5 mm	50,5 mm	Sur demande
2069-EPC-15C-35	15	-	51 mm	61 mm	Dispo sur stock
2069-EPC-18C-35	18	-	61,5 mm	71,5 mm	Dispo sur stock
2069-EPC-15C-35-3G-07	3 x 5	07mm	62 mm	72 mm	Sur demande
2069-EPC-15C-35-3G-11	3 x 5	11mm	70 mm	80 mm	
2069-EPC-18C-35-3G-11	3 x 6	11mm	80,5 mm	90,5 mm	
2069-EPC-ccC-pp-gG-Δ	Autres références réalisables sur mesure - quantité minimum - non consulter				



(*) LMI = distance entre extrémité distale électrode et extrémité proximale vis de guidage

Fabrication / commande / livraison

ALCIS - Espace Valentin - Valparc
6 C rue de Franche Comté - 25048 Besançon - France
Tél. : 33 (0)3 81 61 69 93 - Fax : 33 (0)3 81 53 47 65
Email : contact@alcis.net

Technico-commercial

NEUROPACE - Mr GIORDANA
10 bis rue Berteaux Dumas - 92200 Neuilly - France
Tél. / Fax : 33 (0)1 46 24 33 21
Email : neuropace@free.fr