

Six instruments d'ablation par champ pulsé détiennent une homologation de classe IV au Canada

Version française produite par traduction automatisée de l'original anglais. Les chiffres, dates, identifiants et liens sont contrôlés par rapport à l'original. En cas de divergence, l'original anglais et le dossier de l'organisme font foi. Lire l'original anglais

Six instruments d'ablation par champ pulsé détiennent une homologation de classe IV (la plus élevée des quatre classes de risque ; Règlement sur les instruments médicaux) au Canada. Cinq affichent le statut Issued/Conditional (le code du registre pour une homologation assortie de conditions ; MDALL) ; le sixième, Affera (homologation 115505), affiche Issued/Active, bien que son sommaire des décisions réglementaires (SDR) indique deux conditions associées à sa délivrance.

Période : du 22 juillet au 20 septembre 2026 · États-Unis et Canada · Numéro 0

Les décomptes sont établis au 20 septembre 2026, sauf lorsqu'une phrase indique une autre date.

Six instruments d'ablation par champ pulsé détiennent une homologation de classe IV au Canada

Le 29 juillet, Santé Canada a homologué le GLOBE PULSED FIELD SYSTEM de Kardium sous le numéro de l'homologation 115863. Il s'agit d'un instrument de classe 4, et le registre indique son statut comme *Issued/Conditional*, le code du registre pour une homologation assortie de conditions (Liste des instruments médicaux homologués en vigueur (MDALL) · JSONJSON).

Le statut conditionnel est peu courant. Sur les 35 744 homologations en vigueur au registre canadien, 124 le portent, soit 0,35 %. Pourtant, cinq des six homologations de classe IV visant une sonde ou un système d'ablation par champ pulsé sont conditionnelles. La sixième, l'AFFERA ABLATION SYSTEM de Medtronic (115505), est inscrite Issued/Active, bien que son sommaire des décisions réglementaires (SDR) y associe deux conditions.

Parmi les 133 homologations confirmées comme instruments d'électrophysiologie pour l'arythmie, cinq sont conditionnelles : les quatre homologations d'ablation par champ pulsé de cet ensemble, et l'AVEIR LEADLESS PACEMAKER d'Abbott (107649 · JSONJSON). La sonde Volt d'Abbott ne fait pas partie de l'ensemble confirmé, parce que la règle de mots-clés l'a manquée à l'extraction.

Les homologations d'ablation par champ pulsé, telles que le registre les écrit :

Homologation	Système	Fabricant	Classe	Statut	Première date de délivrance de l'instrument
110572 · JSONJSON	PULSESELECT PULSED FIELD ABLATION SYSTEM	Medtronic Inc.	IV	D, Issued/Conditional	2023-12-13
111047 · JSONJSON	FARAPULSE PULSED FIELD ABLATION SYSTEM	Boston Scientific Corporation	IV	D, Issued/Conditional	2024-04-04
111495 · JSONJSON	VARIPULSE BI- DIRECTIONAL ABLATION CATHETER	Biosense Webster, Inc.	IV	D, Issued/Conditional	2024-07-11
115142 · JSONJSON	VOLT PFA CATHETER, SENSOR ENABLED	Abbott Medical	IV	D, Issued/Conditional	2026-04-01
115505 · JSONJSON	AFFERA ABLATION SYSTEM	Medtronic Inc.	IV	I, Issued/Active	2026-06-03
115863 · JSONJSON	GLOBE PULSED FIELD SYSTEM	Kardium Inc.	IV	D, Issued/Conditional	2026-07-29
115141 · JSONJSON	CURRENT PFA	Abbott Medical	III	I, Issued/Active	2026-04-01

Le CURRENT PFA d'Abbott (homologation 115141) est un système de générateur sans sonde. Son homologation est en vigueur.

Le nom CURRENT PFA (homologation 115141) ne dit ni sonde ni système. Le dossier de supplément de la FDA P250022/S005 l'appelle « Current PFA Generator », ce qui en fait le générateur de la sonde Volt d'Abbott. Ce générateur et le TRUPULSE GENERATOR (111477), qui alimente le système Varipulse, détiennent des homologations de classe III en vigueur.

Les 43 autres homologations confirmées dont le nom comprend « ablation » sont Issued/Active. L'une d'elles, l'AFFERA ABLATION SYSTEM, délivre à la fois de l'énergie de champ pulsé et de radiofréquence, et ses conditions figurent dans son sommaire des décisions réglementaires (SDR) plutôt que dans le statut de son homologation.

Analyse. Six instruments d'ablation par champ pulsé de classe IV ont été homologués au Canada en trente et un mois. Jusqu'ici, chacun a été assorti de conditions, soit sur son homologation, soit dans son sommaire des décisions réglementaires (SDR).

Le dossier américain de Kardium a été actif pendant les mêmes mois. Son approbation, P240044, a connu trois suppléments entre juin et août ; le plus récent porte sur les nervures

laminées de la sonde Globe (FDA). L'entreprise de la Colombie-Britannique a été homologuée au pays avec des conditions alors qu'elle continuait de modifier son approbation américaine. Le flux d'aucun des deux organismes ne montre les deux.

Note de méthode. Santé Canada publie le statut de l'homologation sous forme de code. Le registre des homologations ne publie pas les conditions elles-mêmes ; les sommaires des décisions réglementaires les impriment pour certaines homologations (Documentary No. 01, Table 5). Les termes employés ici sont ceux de MDALL. Ce numéro indique quelles homologations portent le code et quels sommaires des décisions réglementaires (SDR) impriment des conditions, et rien de plus.

Guidant demeure au registre canadien

Vingt ans après l'acquisition (8-K, avril 2006), Guidant figure toujours au registre de Santé Canada. Sept fiches d'entreprise portent son nom, avec 77 homologations sous elles. Chacune de ces homologations est abandonnée ou annulée, et aucune homologation d'électrophysiologie en vigueur ne se trouve sous un nom Guidant. Un examen de portefeuille qui s'appuie sur les noms d'entreprise ne les trouvera pas.

Guidant n'est pas le seul cas. Dans les dossiers ci-dessous, Farapulse renvoie à Boston Scientific, Irvine Biomedical et St. Jude Medical à Abbott, et Medtronic CryoCath à Medtronic. Les demandeurs sont présentés sous l'entreprise qui les détient lorsque ce lien est documenté, et chaque acquisition est référencée à un dépôt auprès de la Securities and Exchange Commission (SEC) ou au communiqué de l'acquéreur. Les demandeurs non encore résolus sont présentés à part.

Les dossiers

Décisions de PMA (approbation préalable à la mise en marché) aux États-Unis : 51 ·
Autorisations 510(k) (notification préalable à la mise en marché) aux États-Unis : 6 ·
Homologations d'électrophysiologie délivrées au Canada : 1 · Organisations couvertes : 11

États-Unis : PMA initiales et suppléments de 180 jours ou avec examen par comité

Abbott

- 2026-08-27 · Abbott · Aveir VR Leadless System · P150035/S041 · FDA

Boston Scientific

- 2026-08-25 · Boston Scientific · FARAPULSE Pulsed Field Ablation System (FARAWAVE Pulsed Field Ablation Catheter, FARASTAR Catheter Connection Cable...)† · P230030/S016 · FDA
- 2026-08-06 · Boston Scientific · FARAPULSE Pulsed Field Ablation System · P230030/S018 · FDA

Johnson & Johnson

- 2026-09-02 · Johnson & Johnson · THERMOCOOL SMARTTOUCH® SF Catheter · P030031/S142 · FDA

Medtronic

- 2026-08-06 · Medtronic · Stop AF First · P100010/S152 · FDA

Stereotaxis

- 2026-07-31 · Stereotaxis · MAGiC Ablation Catheter · P240014/S001 · FDA

États-Unis : avis de 30 jours et suppléments en temps réel

Abbott : 14 suppléments · P040014/S052, P040042/S060, P030054/S446, P910023/S487, P250022/S008, P040014/S051, P040042/S059, P060019/S059, P110016/S095, P130026/S102, P220013/S033, P960016/S094, P220013/S030, P250022/S005

Biotronik : 1 supplément · P950037/S297

Boston Scientific : 9 suppléments · P230030/S024, P010012/S612, P960040/S515, N970003/S309, P010012/S613, P030005/S255, P110042/S215, P150012/S189, P960040/S516

Johnson & Johnson : 1 supplément · P210027/S017

Kardium : 1 supplément · P240044/S006

Medtronic : 18 suppléments · P920015/S307, P240013/S030, P030036/S161, P240013/S029, P010015/S588, P010015/S589, P010031/S928, P010031/S929, P010031/S930, P150033/S228, P150033/S229, P220012/S074, P220012/S075, P980016/S961, P980016/S962, P980016/S963, P010031/S927, P980016/S960

Zoll : 1 supplément · P010030/S202

États-Unis : autorisations 510(k)

- 2026-09-04 · Peerbridge Health · Peerbridge COR MDx (Cor MDx) · K253529 (MWJ : Electrocardiograph, Ambulatory (Without Analysis)) · FDA
- 2026-08-28 · Medtronic · LINQ II Insertable Cardiac Monitor (ICM) (LNQ22) · K262735 (MXD : Recorder, Event, Implantable Cardiac, (With Arrhythmia Detection)) · FDA
- 2026-08-27 · Stereotaxis · GenesisX RMN · K262744 (DXX : System, Catheter Control, Steerable) · FDA
- 2026-08-14 · Schiller · medilogFD · K253562 (MWJ : Electrocardiograph, Ambulatory (Without Analysis)) · FDA
- 2026-07-30 · Swift Sync, Inc. · Sync AV II Temporary Pacing Catheter · K252042 (LDF : Electrode, Pacemaker, Temporary) · FDA
- 2026-07-24 · Boston Scientific · FARADRIVE Steerable Sheath (M004PF21M402) · K262165 (DRA : Catheter, Steerable) · FDA

Canada : homologations d'électrophysiologie délivrées pour la première fois pendant la période

- 2026-07-29 · KARDIUM INC. · GLOBE PULSED FIELD SYSTEM · Class 4 · Issued/Conditional · 115863 · JSONJSON

Transfrontalier

Organisations ayant des événements américains pendant la période et des homologations d'électrophysiologie canadiennes

- Abbott : 15 événements américains · 27 homologations d'électrophysiologie canadiennes · P040014/S052, P040042/S060, P150035/S041, P030054/S446, P910023/S487, P250022/S008, P040014/S051, P040042/S059, P060019/S059, P110016/S095, P130026/S102, P220013/S033, P960016/S094, P220013/S030, P250022/S005
- Biotronik : 1 événement américain · 1 homologation d'électrophysiologie canadienne · P950037/S297
- Boston Scientific : 12 événements américains · 24 homologations d'électrophysiologie canadiennes · P230030/S024, P010012/S612, P230030/S016, P960040/S515, P230030/S018, K262165, N970003/S309, P010012/S613, P030005/S255, P110042/S215, P150012/S189, P960040/S516
- Johnson & Johnson : 2 événements américains · 11 homologations d'électrophysiologie canadiennes · P030031/S142, P210027/S017
- Kardium : 1 événement américain · 1 homologation d'électrophysiologie canadienne · P240044/S006
- Medtronic : 20 événements américains · 47 homologations d'électrophysiologie canadiennes · K262735, P920015/S307, P100010/S152, P240013/S030, P030036/S161, P240013/S029, P010015/S588, P010015/S589, P010031/S928, P010031/S929, P010031/S930, P150033/S228, P150033/S229, P220012/S074, P220012/S075, P980016/S961, P980016/S962, P980016/S963, P010031/S927, P980016/S960
- Schiller : 1 événement américain · 1 homologation d'électrophysiologie canadienne · K253562
- Zoll : 1 événement américain · 12 homologations d'électrophysiologie canadiennes · P010030/S202

Organisations ayant des événements américains pendant la période et aucune homologation d'électrophysiologie canadienne

- Peerbridge Health : 1 événement américain · K253529

- Stereotaxis : 2 événements américains · K262744, P240014/S001

Demandeurs non encore rattachés à une organisation

- Swift Sync, Inc. : 1 événement américain · K252042

Sources et méthode

Les dossiers américains proviennent d'openFDA (les points d'accès device/510k et device/pma) et renvoient au dossier de la FDA sur accessdata.fda.gov. Les dossiers canadiens proviennent de l'interface de programmation (API) de la Liste des instruments médicaux homologués en vigueur (MDALL) de Santé Canada ; le numéro d'homologation renvoie à la page de l'homologation sur MDALL, et le dossier de l'API, la référence, est en lien à côté, marqué (JSON). Les champs sont conservés tels que la source les nomme, et les dossiers sont vérifiés par rapport à la source avant publication, selon la méthode publiée à arrhub.com/method. Les demandeurs et les titulaires d'homologation sont rattachés aux organisations au moyen d'une table d'alias : les noms exacts par règle, les préfixes de division confirmés par une personne, et les acquisitions référencées à un dépôt auprès de la SEC ou au communiqué de presse de l'acquéreur.

La couverture américaine est l'ensemble des codes de produit de la FDA désignés comme pertinents pour l'électrophysiologie dans le vocabulaire d'ArrHub. Trois codes sont écartés volontairement : DQK (Computer, Diagnostic, Programmable), MHX (Monitor, Physiological, Patient, With Arrhythmia Detection Or Alarms) et MKJ (Automated External Defibrillators, Non-Wearable). La couverture canadienne est l'ensemble des homologations qu'une personne a confirmées comme instruments d'électrophysiologie. Non encore couverts : les rappels de la FDA, les événements indésirables de Manufacturer and User Facility Device Experience (MAUDE) et la base de données EUDAMED de l'UE (à partir de décembre).

Les liens ouvrent les dossiers de l'organisme. Les liens sans mention ouvrent des pages web. Les liens marqués (JSON) ouvrent un dossier de données de l'organisme, qu'un navigateur affiche en texte brut. Les liens marqués (PDF) ouvrent des documents.

Contient de l'information visée par la Licence du gouvernement ouvert – Canada.

Signalez un lien brisé ou une inscription qui ne correspond pas à sa source : alerts@arrhub.com. Les corrections sont publiées, avec leur date, à arrhub.com/corrections.

Abonnement Premium

- ArrHub Alerts est un relevé hebdomadaire des décisions de la FDA et de Santé Canada concernant les instruments d'électrophysiologie, vérifiées par rapport au registre de l'organisme.
- ArrHub Alerts Premium : 2 950 \$ US par année ou 295 \$ US par mois, plus les taxes applicables, payable d'avance. Pour un abonnement annuel renouvelé sans interruption, le prix n'augmente pas de plus de 3 % à chacun des trois premiers renouvellements. Licence d'équipe, jusqu'à 10 utilisateurs désignés : à partir de 17 500 \$ US par année. ArrHub Alerts in a Nutshell : gratuit.
- Le paiement en ligne passe par le marchand officiel de Stripe, qui émet le reçu.
- ArrHub publie le numéro hebdomadaire pendant toute la période payée; s'il cesse, la partie non utilisée de la période est remboursée.
- Le contenu est destiné à l'usage professionnel de l'abonné; il ne constitue pas un conseil réglementaire, juridique ou en placement.
- La responsabilité totale d'ArrHub est limitée aux frais payés au cours des douze mois précédents.
- ArrHub Alerts is a weekly record of FDA and Health Canada decisions on electrophysiology devices, verified against the agency record.
- ArrHub Alerts Premium: US\$2,950 a year or US\$295 a month, plus applicable tax, paid in advance. For an annual subscription renewed without interruption, the price rises no more than 3% at each of the first three renewals. Team licence, up to 10 named users: from US\$17,500 a year. ArrHub Alerts in a Nutshell: free.
- Checkout payment goes through Stripe's merchant of record, which issues the receipt.
- ArrHub publishes the weekly issue throughout a paid term; if it stops, the unused part of the term is refunded.
- The content is for the subscriber's own business use; it is not regulatory, legal or investment advice.

- ArrHub's total liability is limited to the fees paid in the preceding twelve months.

Conditions d'abonnement / Subscriber terms

Les abonnés Premium reçoivent le numéro intégral par courriel. Forfaits et tarifs.

À propos

ArrHub, à arrhub.com, tient une identité par instrument, par entreprise et par autorisation, établie à partir de sources réglementaires primaires. Alerts en est l'édition hebdomadaire. La couche de l'UE ouvre en décembre.

J'en suis venu à ce travail par les licences. Je suis avocat en propriété intellectuelle et en droit de la technologie, avec trente ans de pratique en licences de brevets et en droit de la technologie : les pools de codecs chez VoiceAge, et le travail en logiciels et en propriété intellectuelle pour Cognos avant son acquisition par IBM. Les licences reposent sur une règle : une identité par actif. Un instrument autorisé sur trois marchés porte trois numéros sans lien entre eux, et aucun registre ne les relie. J'ai donc construit la table de correspondance pour un domaine.

Le bureau d'ArrHub, Montréal et Toronto

Sources : openFDA et MDALL de Santé Canada, et rien d'autre : aucun communiqué de presse, aucun flux secondaire, et aucun texte rédigé par machine dans les dossiers. La méthode est exposée ci-dessus. Les règles de rattachement et les références d'acquisition sont disponibles sur demande. ArrHub rend compte des dossiers publics des registres ; il n'évalue ni la portée, ni la validité, ni la contrefaçon de brevets, et rien ici ne doit être lu comme le faisant.

† Le dossier de la FDA tient ce nom tronqué ; il est imprimé jusqu'à son dernier mot complet.

Révisé le 10 octobre 2026 ; les modifications sont consignées à arrhub.com/corrections.

Annexe : noms des instruments et dates des avis courants

Abbott : 14 suppléments

Noms des instruments : Therapy (including Bi-Directional and 4mm Thermistor) Ablation Catheter; Therapy Dual-8 Ablation Catheter; Avant (CDHFA700Q, CDHFA700B, CDHFA700D, CDHFA700T); Neutrino NxT (CDHFA800Q, CDHFA800B, CDHFA800D, CDHFA800T, CDHFA600Q...)†; Avant (CDVRA700Q, CDDRA700Q, CDVRA700T, CDDRA700T); Neutrino NxT (CDVRA800Q, CDVRA600Q, CDDRA800Q, CDDRA600Q, CDVRA600T...)†; Volt PFA Catheter, Sensor Enabled; Ampere Generator; TactiSys Quartz Equipment; Ampere Generator; TactiFlex Ablation Catheter, Sensor Enabled, TactiSys Quartz Equipment, TactiSys Quartz, TactiFlex Radiofrequency...†; Current PFA Generator TactiFlex Duo

2026-09-03 · P040014/S052 · 30-Day Notice
 2026-09-03 · P040042/S060 · 30-Day Notice
 2026-08-12 · P030054/S446 · 30-Day Notice
 2026-08-12 · P910023/S487 · 30-Day Notice
 2026-08-11 · P250022/S008 · 30-Day Notice
 2026-08-07 · P040014/S051 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P040042/S059 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P060019/S059 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P110016/S095 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P130026/S102 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P220013/S033 · Real-Time Process
 2026-08-07 · P960016/S094 · Real-Time Process
 2026-07-23 · P220013/S030 · Real-Time Process
 2026-07-23 · P250022/S005 · Real-Time Process

Biotronik : 1 supplément

Noms des instruments : Solia CSP S

2026-08-27 · P950037/S297 · 30-Day Notice

Boston Scientific : 9 suppléments

Noms des instruments : FARASTAR Pulsed Field Ablation (PFA) Generator; FARASTAR Mapping System Module (MSM); FARASTAR Recording System...†; Tachy Pulse Generators; ESSENTIO SR SL (L100); ESSENTIO DR SL (L101); ESSENTIO DR EL (L121); PROPONENT SR SL (L200); PROPONENT DR SL (L201); MOMENTUM CRT-D IS1 DF4 IS1 (G124, G125); MOMENTUM CRT-D IS1 DF1 LV1 (G126); MOMENTUM X4 CRT-D IS1 DF1 IS4 (G128...)†; VALITUDE CRT-P IS1 EL (U125); VALITUDE CRT-P IS4 EL (U128); VISIONIST CRT-P IS1 EL (U225); VISIONIST CRT-P LV1 EL...†; S-ICD EMBLEM GEN 2 (A209); S-ICD EMBLEM MRI (A219); ESSENTIO MRI SR SL (L110); ESSENTIO MRI DR SL (L111); ESSENTIO MRI DR EL (L131); PROPONENT MRI SR SL (L210)...†; ICD INOGEN VR DF4 (D010); ICD INOGEN VR DF1/IS1 (D011); ICD INOGEN DR DF4/IS1 (D012); ICD INOGEN DR DF1/IS1 (D013)...†

2026-09-04 · P230030/S024 · Real-Time Process
 2026-08-25 · P010012/S612 · Real-Time Process
 2026-08-25 · P960040/S515 · Real-Time Process
 2026-07-23 · N970003/S309 · 30-Day Notice
 2026-07-23 · P010012/S613 · 30-Day Notice
 2026-07-23 · P030005/S255 · 30-Day Notice
 2026-07-23 · P110042/S215 · 30-Day Notice
 2026-07-23 · P150012/S189 · 30-Day Notice
 2026-07-23 · P960040/S516 · 30-Day Notice

Johnson & Johnson : 1 supplément

Noms des instruments : TX eco Cable

2026-08-17 · P210027/S017 · 30-Day Notice

Kardium : 1 supplément

Noms des instruments : Globe® Catheter Laminated Ribs

2026-08-20 · P240044/S006 · 30-Day Notice

Medtronic : 18 suppléments

Noms des instruments : MEDTRONIC(R) TRANSVENE LEAD SYSTEM; Sphere-9 Catheter AFR-00001; SelectSecure Lead 3830; Sphere-9 Catheter and Affera Ablation System; Consulta CRT-P (C4TR01); Percepta Bipolar CRT-P (W1TR01); Percepta Quadripolar CRT-P (W4TR01); Serena Bipolar CRT-P...†; Percepta Bipolar CRT-P (W1TR01); Percepta Quadripolar CRT-P (W4TR01); Serena Bipolar CRT-P (W1TR02); Serena...†; Amplia MRI CRT-D (DTMB1D1, DTMB1D4); Amplia MRI Quad CRT-D (DTMB1Q1, DTMB1QQ); Brava CRT-D (DTBC1D1, DTBC1D4); Brava...†; Cobalt MRI CRT-D (DTPB2D1, DTPB2D4, DTPB2Q1, DTPB2QQ); Cobalt XT MRI CRTD (DTPA2D1, DTPA2D4, DTPA2Q1, DTPA2QQ); Crome...†; Amplia MRI CRT-D (DTMB1D1, DTMB1D4); Amplia MRI Quad CRT-D (DTMB1Q1, DTMB1QQ); Brava CRT-D (DTBC1D1, DTBC1D4) Brava...†; Micra AV TPS (MC1AVR1); Micra AV2 TPS (MC2AVR1); Micra TPS (MC1VR01); Micra VR2 TPS (MC2VR01); Aurora EV ICD (DVEA3E4); Aurora EV-ICD (DVEA3E4); Cobalt MRI ICD (DDPB3D1, DDPB3D4, DVPB3D1, DVPB3D4); Cobalt XT MRI ICD (DDPA2D1, DDPA2D4, DVPA2D1, DVPA2D4); Crome MRI...†; Evera MRI DF-1 ICD (DDMB1D1, DDMC3D1, DVMB1D1, DVMC3D1); Evera MRI ICD (DDMB1D4, DDMC3D4, DVMB1D4, DVMC3D4); Evera S...†; Amplia MRI CRT-D DTMB1D1, DTMB1D4; Amplia MRI Quad CRTD DTMB1Q1, DTMB1QQ; Brava CRT-D DTBC1D1, DTBC1D4; Brava Quad...†; Cobalt MRI ICD DDPB3D1, DDPB3D4, DVPB3D1, DVPB3D4; Cobalt XT MRI ICD DDPA2D1, DDPA2D4, DVPA2D1, DVPA2D4; Crome MRI ICD...†

2026-08-19 · P920015/S307 · 30-Day Notice
 2026-08-06 · P240013/S030 · 30-Day Notice
 2026-08-05 · P030036/S161 · 30-Day Notice
 2026-08-04 · P240013/S029 · 30-Day Notice
 2026-07-31 · P010015/S588 · 30-Day Notice
 2026-07-31 · P010015/S589 · 30-Day Notice
 2026-07-31 · P010031/S928 · 30-Day Notice

2026-07-31 · P010031/S929 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P010031/S930 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P150033/S228 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P150033/S229 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P220012/S074 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P220012/S075 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P980016/S961 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P980016/S962 · 30-Day Notice
2026-07-31 · P980016/S963 · 30-Day Notice
2026-07-22 · P010031/S927 · 30-Day Notice
2026-07-22 · P980016/S960 · 30-Day Notice

Zoll : 1 supplément

Noms des instruments : LifeVest® Wearable Defibrillator

2026-07-30 · P010030/S202 · 30-Day Notice

Pour l'usage interne de l'organisation de l'abonné selon les conditions d'abonnement. Ne pas redistribuer.
Conditions d'abonnement / Subscriber terms.

Dalimer Outsourcing Inc., faisant affaire sous le nom ArrHub, 83, rue Saint-Paul Ouest, Montréal (Québec) H2Y 1Z1, Canada.

ArrHub rend compte des inscriptions aux registres publics. Il n'évalue ni la portée, ni la validité, ni la contrefaçon des brevets, et rien ici ne constitue un conseil réglementaire, juridique ou en placement. © 2026 ArrHub.
Contenu mis à disposition sous licence.