



INTI

Εθνικό Ινστιτούτο
Βιομηχανικής Τεχνολογίας



Secretaría de
Industria y Comercio
Ministerio de Economía

45η Έκδοση • 2024

ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΞΑΓΟΥΝ

Αργεντινική Τεχνολογία και Καινοτομία



ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Ιατρικά Εμφυτεύματα

AMERICAN IMPLANT S.A. Πρωτοπόροι στα εμφυτεύματα σπονδυλικής στήλης στην Αργεντινή	4
LEXEL Λύσεις υψηλής πολυπλοκότητας για την ιατρική	5
ML IMPLANT SYSTEM Καινοτομία και ποιότητα στα οδοντικά εμφυτεύματα	6
PROMEDON Εμφυτεύματα υψηλής πολυπλοκότητας για την ουρολογία	7

1. AMERICAN IMPLANT S.A.



Πρωτοπόροι στην Αργεντινή στα εμφυτεύματα σπονδυλικής στήλης



Πριν από 15 χρόνια ιδρύθηκε η American Implant από έναν Αργεντινό μεταλλουργό. Μαζί με επιχειρηματίες και επαγγελματίες του ιατρικού κλάδου αποφασίζει να ξεκινήσει ένα έργο πολύ φιλόδοξο από τον οποίο έλαβε εξαιρετικά αποτελέσματα. Σήμερα, με την υποστήριξη του Ινστιτούτου Εθνικού Ινστιτούτου Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI), η American Implant είναι πρωτοπόρος στην ανάπτυξη ορθοπεδικών συστημάτων για τη σπονδυλική στήλη.

Τα προϊόντα τους ξεχωρίζουν όχι μόνο για την ποιότητά τους, αλλά και για την ασφάλεια που προσφέρουν στους χειρουργούς κατά την τοποθέτησή τους και κατά τη μετεγχειρητική περίοδο των ασθενών τους.

Εκτός από τα παραδοσιακά υλικά, όπως το τιτάνιο και τα κράματα ανοξείδωτου χάλυβα, παρατηρείται μία αύξηση στη χρήση βιομημητικών υλικών και βιοδιασπώμενων πολυμερών. Αυτά τα στοιχεία έχουν σχεδιαστεί για να βελτιώνουν τη βιοσυμβατότητα και να μειώνουν τις μετεγχειρητικές επιπλοκές.

Σήμερα, η American Implant δεν είναι μόνο ο κύριος προμηθευτής εμφυτευμάτων σπονδυλικής στήλης στην Αργεντινή, αλλά κάνει και τα πρώτα της βήματα προς την διεθνοποίηση, με πελάτες στη Βολιβία και τη Βραζιλία.

American Implant S.A.

Ituzaingó, Μπουένος Άιρες

Ανάπτυξη ορθοπεδικών συστημάτων για τη σπονδυλική στήλη

-Εργοστάσιο παραγωγής: 1.061 τμ.

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 50.000 βίδες ποδιού, 2.000 βίδες όψεως και 10.000 ενδοσωματικά κουτιά

- ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΑΣΗ (NCM)
-9021.10.10 / Είδη και συσκευές ορθοπεδικής.

2. LEXEL



Λύσεις υψηλής πολυπλοκότητας για την ιατρική



Η Lexel έχει ξεχωρίσει ως μία από τις πέντε εταιρείες στον κόσμο που είναι ικανές να κατασκευάζουν εξαιρετικά πολύπλοκες ιατρικές συσκευές, όπως το ενδογαστρικό μπαλόνι και η εμφυτεύσιμη πύλη τιτανίου.

Η εμφυτεύσιμη πύλη τιτανίου, για παράδειγμα, όχι μόνο πληροί τα απαιτητικά ευρωπαϊκά πρότυπα, αλλά έχει υποβληθεί σε αυστηρές δοκιμές αντοχής και βιοσυμβατότητας, σε μεγάλο βαθμό χάρη στη βοήθεια του INTI. Αυτή η συσκευή, που χρησιμοποιείται για τη χορήγηση φαρμάκων, είναι ικανή να αντέξει έως και 1.000 τρυπήματα χωρίς να χάσει τη στεγανότητά της, ένα τεχνικό επίτευγμα που εγκρίθηκε τόσο από την Εθνική Διαχείριση Φαρμάκων, Τροφίμων και Ιατρικής Τεχνολογίας (ANMAT) όσο και από διεθνείς οργανισμούς.

Με μια εξαιρετική ανθρώπινη ομάδα, αυτή η ΜΜΕ της Αργεντινής κατάφερε να εξάγει εξαιρετικά πολύπλοκες ιατρικές συσκευές σε διάφορες χώρες του κόσμου, εδραιώνοντας τον εαυτό της ως παγκόσμια αναφορά.

Lexel S.R.L.

Μπουένος Άιρες

Παραγωγή, έρευνα και ανάπτυξη σχετικών με τον τομέα της υγείας προϊόντων

-Εργοστάσιο: 750 τμ.

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 15 συσκευές

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)

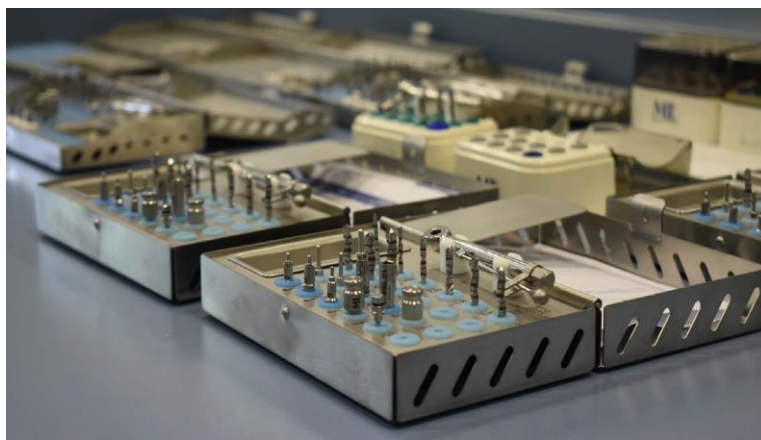
-9018.39.29 / Όργανα και συσκευές για την ιατρική, τη χειρουργική, την οδοντιατρική ή την κτηνιατρική, στα οποία περιλαμβάνονται και άλλες συσκευές ηλεκτροθεραπείας

-9021.90 / Άλλα

3. ML IMPLANT SYSTEM



Καινοτομία και ποιότητα σε οδοντικά εμφυτεύματα



Η εταιρεία ιδρύθηκε το 2011 και προσφέρει λύσεις υψηλής ποιότητας σε έναν τομέα που απαιτεί ακρίβεια και αξιοπιστία. Από το ξεκίνημά της, η εταιρεία αντιμετώπισε διάφορες προκλήσεις, αλλά ο στόχος της στην τεχνολογική καινοτομία και η συνεχής βελτίωση των διαδικασιών παραγωγής της, τής επέτρεψαν να ξεπεράσει τα εμπόδια και σήμερα να είναι μια ΜΜΕ με προοπτική καινοτομίας, ποιότητας και διεθνούς επέκτασης.

Ειδικότητα της είναι η κατασκευή οδοντικών εμφυτευμάτων βιοσυμβατού τιτανίου, προσθετικά εξαρτήματα και όργανα για τοποθέτηση και αποκατάσταση. Ξεχωρίζει για τη μεγάλη ποικιλία συμβατών σχεδίων και μηχανική κατεργασία ακριβείας, που εγγυάται υψηλή ποιότητα και χαμηλότερο κίνδυνο μικροκινήσεων.

Το κύριο πλεονέκτημά της είναι η τεχνολογία που εφαρμόζεται στην ανάπτυξη και κατασκευή ολόκληρου του χαρτοφυλακίου προϊόντων με ολοκληρωμένο τρόπο, από την είσοδο των πρώτων υλών έως την τελική συσκευασία, εκπληρώνοντας όλα τα στάδια με δικούς της πόρους.



ML Implant System

Τορτουγίτας, Μπουένος Άιρες

Κατασκευή οδοντικών εμφυτευμάτων βιοσυμβατού τιτανίου, προσθετικά εξαρτήματα και όργανα τοποθέτησης και αποκατάστασης

-Εργοστάσιο: 2.200 τμ.

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 800.000 τεμάχια

- ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)

-9021.29 / Άλλα, είδη και συσκευές ορθοπεδικής, στα οποία περιλαμβάνονται και οι ιατροχειρουργικές ζώνες και επίδεσμοι και οι πατερίτσες. Νάρθηκες, υποστηρίγματα και άλλα είδη και συσκευές για κατάγματα. Είδη και συσκευές προθέσεως. Συσκευές για τη διευκόλυνση της ακοής στους κουφούς και άλλες συσκευές που κρατιούνται με το χέρι, φέρονται από τα πρόσωπα ή εισάγονται στον ανθρώπινο οργανισμό, με σκοπό την αναπλήρωση μιας έλλειψης ή τη θεραπεία μιας αναπηρίας

-9018.49 / Άλλα όργανα και συσκευές για την οδοντιατρική

4. PROMEDON



Από την Κόρδοβα στον κόσμο: εμφυτεύματα υψηλής πολυπλοκότητας για την ουρολογία



Η Promedon είναι μια εταιρεία που ξεκίνησε από την Κόρδοβα το 1985, όταν ο Raúl Olmedo, ένας διάσημος ουρολόγος, αποφάσισε να δημιουργήσει τοπικές λύσεις για παγκόσμια προβλήματα. Μαζί με τον γιο του Μαρσέλο, μηχανικό με εμπορικό όραμα, ίδρυσαν μία εταιρεία που σήμερα κάνει τη διαφορά στον τομέα της ουρολογίας και της τραυματολογίας. Αλλά δεν το έκαναν μόνοι τους. Στην πορεία τους προς τη διεθνοποίηση, το Εθνικό Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI) ήταν ένας στρατηγικός εταίρος που η ιστορία τους το επιβεβαιώνει.

Η εταιρεία παρουσιάζει δύο καλά διαφοροποιημένες γραμμές παραγωγής, η καθεμία στοχεύει σε ένα συγκεκριμένο τμήμα υγείας:

Ουρολογικά Εμφυτεύματα και Ενδοουρολογίας: αυτή η σειρά είναι η πιο ανεπτυγμένη και με τη μεγαλύτερη παρουσία παγκοσμίως. Περιλαμβάνει καινοτόμα προϊόντα για τη θεραπεία ουρολογικών και ουρογυναικολογικών παθολογιών όπως το Victo, μια καινοτομία για τη θεραπεία της ανδρικής ακράτειας ούρων. Αυτό το προϊόν έχει ένα μοναδικό πλεονέκτημα: μπορεί να προσαρμοστεί χωρίς να χρειάζεται επιπλέον χειρουργική επέμβαση, κάτι που οι διεθνείς ανταγωνιστές του δεν μπορούν ακόμη να προσφέρουν. Επίσης αξιοσημείωτα σε αυτό το τμήμα είναι το πλέγμα Calistar και Splentis, και τα δύο εμφυτεύματα για τη θεραπεία της ελάχιστα επεμβατικής πρόπτωσης πυελικών οργάνων που όχι μόνο εξασφαλίζουν αποτελεσματική διόρθωση, αλλά έχουν αποδείξει ότι έχουν εξαιρετικά χαμηλό ποσοστό επιπλοκών, ένα σαφές παράδειγμα του πώς η Promedon όχι μόνο επιδιώκει να βελτιώσει τη ζωή των ασθενών, αλλά και να μειώσει τους κινδύνους και τις επιπλοκές για τους γιατρούς.

Sport Medicine: που κυκλοφόρησε το 2021, είναι μια σειρά αφιερωμένη στην ανάπτυξη εμφυτευμάτων για τη θεραπεία τραυματισμών στο γόνατο, τον ώμο και άλλες αρθρώσεις. Αυτά τα προϊόντα επιδιώκουν να προσφέρουν προηγμένες λύσεις για ασθενείς με αθλητικούς τραυματισμούς, εκμεταλλευόμενοι υλικά αιχμής όπως η πολυουρεθάνη και το τιτάνιο, που εγγυώνται τόσο σταθερότητα όσο και βιολογική συμβατότητα.

PROMEDON S.A.

Κόρδοβα

Ανάπτυξη υψηλής πολυπλοκότητας εμφυτευμάτων για ουρολογία, ουρογυναικολογία και αθλητιατρική

-Εργοστάσιο παραγωγής: 3.000 τμ.

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 170.000 τεμάχια

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)

-9021.39.80 / KIT-CALISTAR

-9021.90 / KIT-VICTO & KIT-ANC



INTI (Εθνικό Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογίας)

CONTACT: boletin_pymesexportan@inti.gov.ar

www.inti.gov.ar

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

ESCANEA Y CONOCÉ
nuestro news
completo

www.inti.gov.ar