

Yuma
Yeso Nunca Mas

ORIGEN DE NUESTRA EMPRESA

SOLUCIONES MÉDICAS DE ALTA TECNOLOGÍA



Aval Pro S.R.L nace en el año 2011 como empresa dedicada a la distribución de productos médicos en la provincia de Córdoba, con el objetivo de ofrecer distintas soluciones quirúrgicas dentro del ámbito de la Traumatología. Posteriormente, y continuando con la necesidad permanente de aportar nuevas soluciones dentro de esta área, es que comenzamos el proceso de **desarrollo de productos** para el tratamiento eficaz de distintas lesiones.

Apoyados en la creación de un **departamento de I+D** y trabajando con un **equipo interdisciplinario** que incluye médicos, diseñadores y técnicos incorporamos la **Tecnología 3D** para el diseño y manufactura de productos.

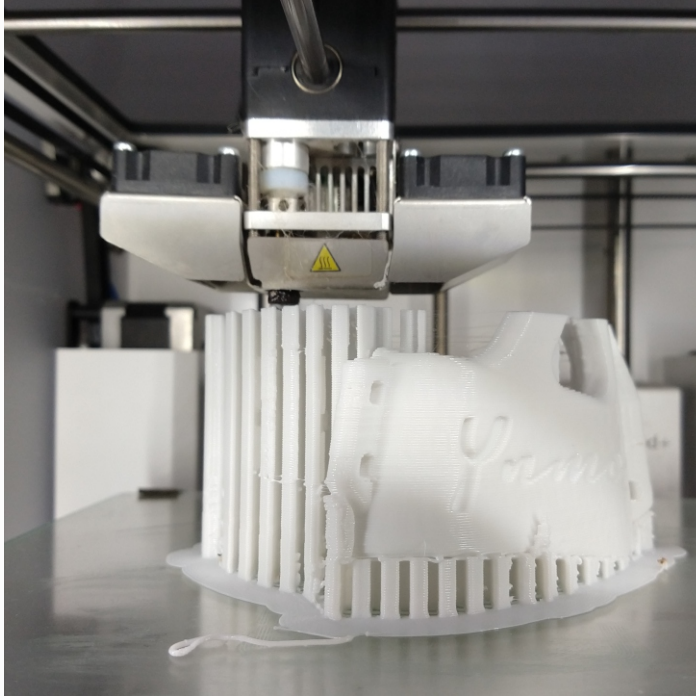
Nuestras metas apuntan a desarrollar productos y procedimientos innovadores, para así ofrecer soluciones a problemas no resueltos y mejorar la calidad de vida de nuestros pacientes. Nuestra visión es brindar **soluciones innovadoras y confiables** para cada tratamiento médico.

CONCEPTO



YNMO #Yeso Nuncas Más es un novedoso sistema de inmovilización de miembros lesionados, que mediante el uso de la tecnología de impresión 3d, permite sustituir el yeso tradicional, utilizado en diferentes traumatismos y lesiones.

Ponemos al alcance de los médicos y clínicas la última tecnología de inmovilización del cuerpo humano para que puedan ofrecer a sus pacientes una solución alternativa más eficaz, con notables beneficios.

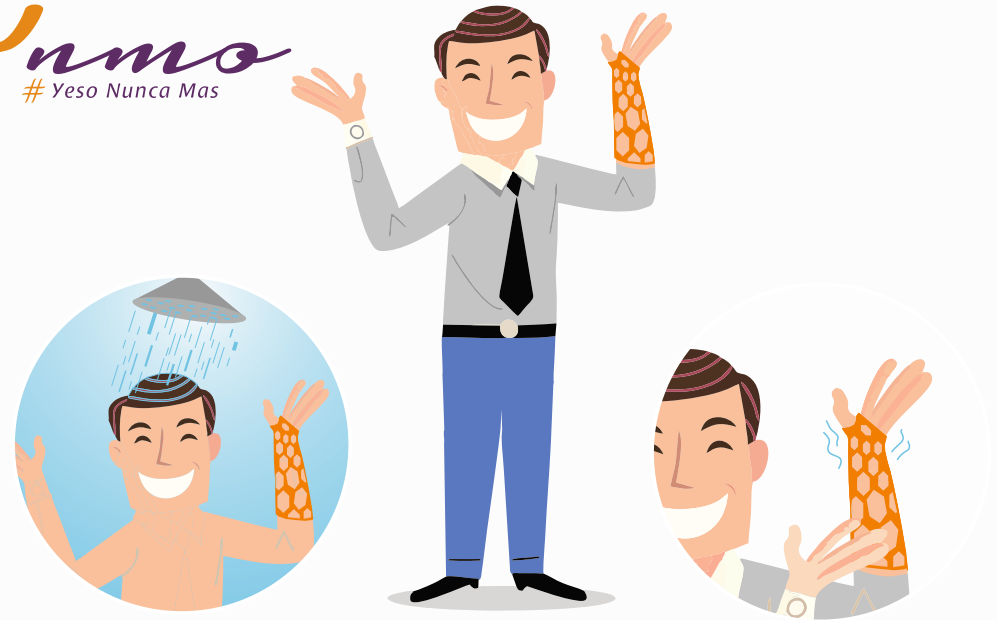


DIFERENCIAS ENTRE MÉTODOS

YESO TRADICIONAL



- MÉTODO ARTESANAL
- CON CIERTO MARGEN DE ERROR CLÍNICO
- PESADO E INCÓMODO
- SU VOLUMEN A VECES OBLIGA AL PACIENTE A ROMPER SU ROPA
- NO SE PUEDE MOJAR
- NO TIENE VENTILACIÓN Y GENERA PICAZÓN
- NO SE PUEDEN REAJUSTAR A LA POSIBLE VARIACIÓN EN LA ANATOMÍA



- MÉTODO 100% COMPUTARIZADO
- LIVIANO Y SUMERGIBLE
- DISEÑO CON PUNTOS ESPECÍFICOS DE INMOVILIZACIÓN LOGRAN MAYOR CONFORT
- DISEÑO VENTILADO PERMITE ASEARSE Y
- EVITA EL PICAZÓN
- REMOVIBLE Y REAJUSTABLE
- PERMITEN REALIZAR TERAPIA DE ELECTRO ESTIMULACIÓN
- PERMITE REALIZAR BAÑOS DE CONTRASTE

DIFERENCIAS ENTRE MÉTODOS

YESO TRADICIONAL



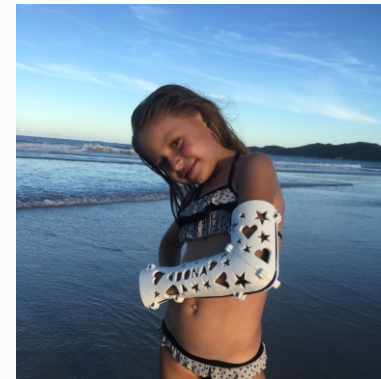
VS



VS



VS



TENDENCIA MUNDIAL



Los inmovilizadores plásticos sustitutos del yeso tradicional (producto en cuestión del presente proyecto) surgen como una solución con el advenimiento de la Tecnología 3D.

La disposición y el manejo de dicha tecnología nos permitieron ser pioneros a nivel latinoamericano en desarrollar los primeros inmovilizadores 3D a la medida de un paciente.

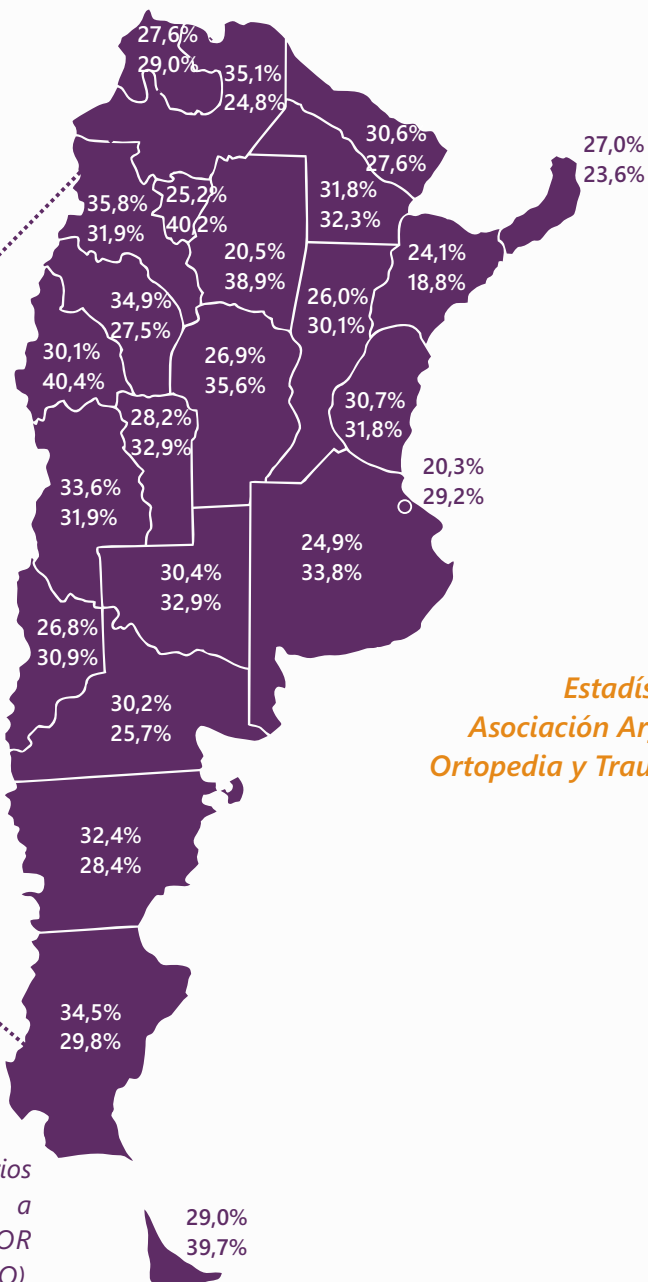
Según relevamiento propio, al igual que nosotros, existen diversas compañías en el exterior que trabajan en desarrollar productos alternativos de inmovilización que sustituyan al yeso; todos éstos apoyados en tecnología 3D.



USD 1.2 BILLONES para 2024

(Valor predictivo del mercado de Impresión 3D aplicada a la medicina según Forbes)

MERCADO



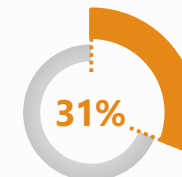
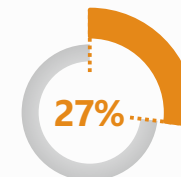
Estadísticas de la
Asociación Argentina de
Ortopedia y Traumatología

Porcentaje de los egresos hospitalarios
por provincia correspondientes a
fracturas de MIEMBRO SUPERIOR
(arriba) y MIEMBRO INFERIOR (ABAJO).
Período 2007-2011, según AAOT



269.371

Egresos hospitalarios por
causas traumatólogicas
en el período 2007-2011



Porcentajes promedio de pacientes
según ubicación de la fractura
(miembro superior o miembro inferior)



0-19 años

20-59 años

+60 años

31,1%

46%

22,9%

Porcentajes promedio de pacientes
fracturados según grupo etario

NUESTROS PRODUCTOS



YNMO ANTEBRAQUIO EVO



YNMO EVO ESCAFOIDES



EVO MEDIA VALVA



BABY BOOTS



YNMO BRAQUIO CLASICO



BRACE CLASICO



BOTA CLASICA



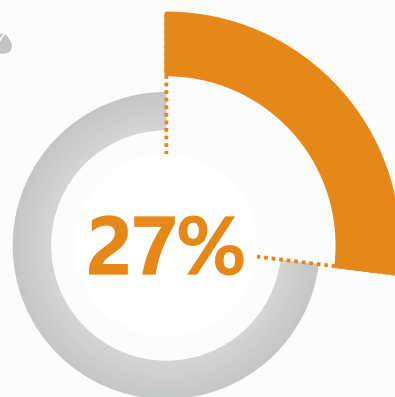
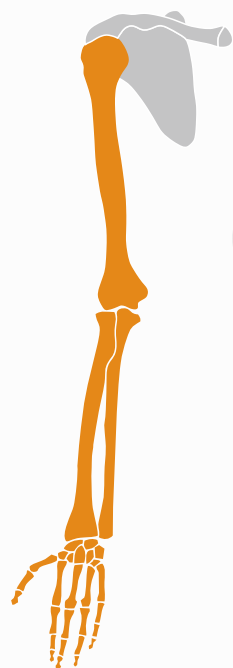
YNMO KIDS



**TENEMOS UN MODELO DE NEGOCIO QUE TE PERMITE
FABRICAR Y/O DISPONER DE LOS PRODUCTOS EN TU
CIUDAD DE FORMA INMEDIATA**



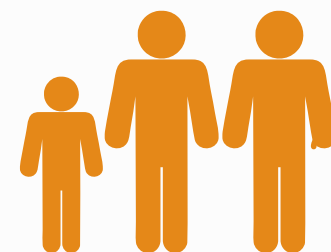
Ynmo MIEMBRO SUPERIOR



*Del total de las
fracturas son de
miembro superior.*

14.588

**Fracturas
de MM.SS**
(promedio x año)



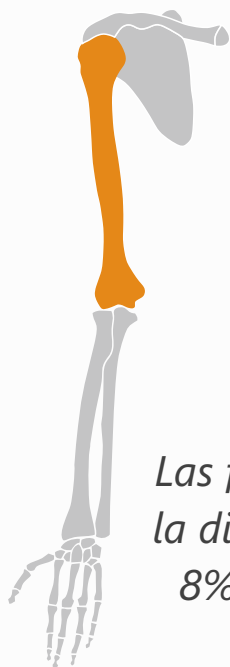
10.266

Pacientes

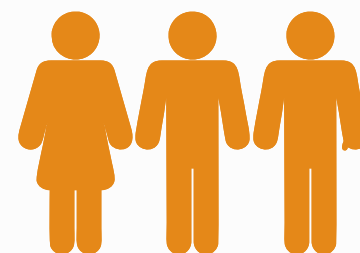
*Potenciales por año.
Mercado estimado
para YNMO MMSS.*



Clásico BRACE DE HÚMERO

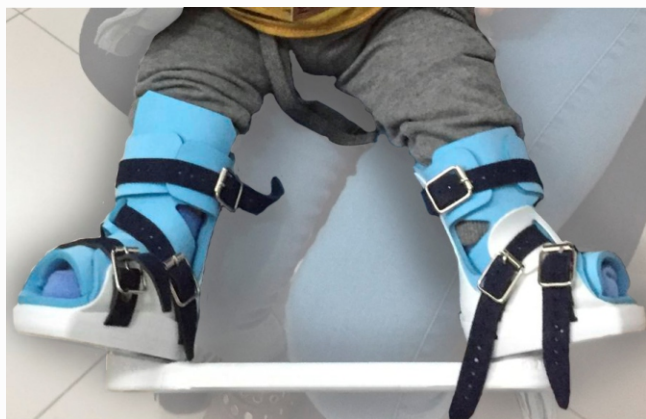


Las fracturas del húmero proximal y de la diáfisis son frecuentes, constituyen el 8% de todas las fracturas del adulto.



4.322 Pacientes

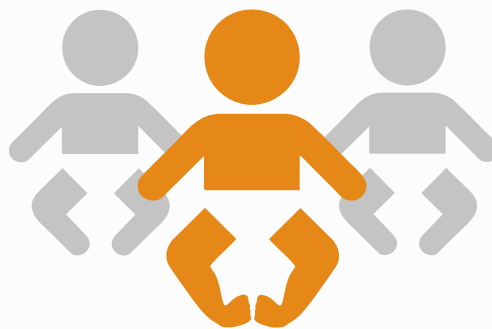
*Potenciales por año.
Mercado estimado
para YNMO Brace.*



Baby Boots PIE EQUINOVARO



**1 de cada 1000
nacimientos
en Argentina**



872 **pacientes** (2016)

Es una de las anomalías músculo-esqueléticas más frecuente en el recién nacido. 1 de cada 1000 nacidos presentan esta anomalía.

4

**Años de
tratamiento**

Las férulas de abducción se utilizan desde los primeros días de vida hasta los 4 años (Método Ponseti).

¿ESTÁS INTERESADO?

*Si es así comunícate con nosotros para
brindarte mayor información*



Tel.: +54 9 351 - 384 0825
+54 9 351 - 469 5430

www.avalpro.com

gerencia@avalpro.com