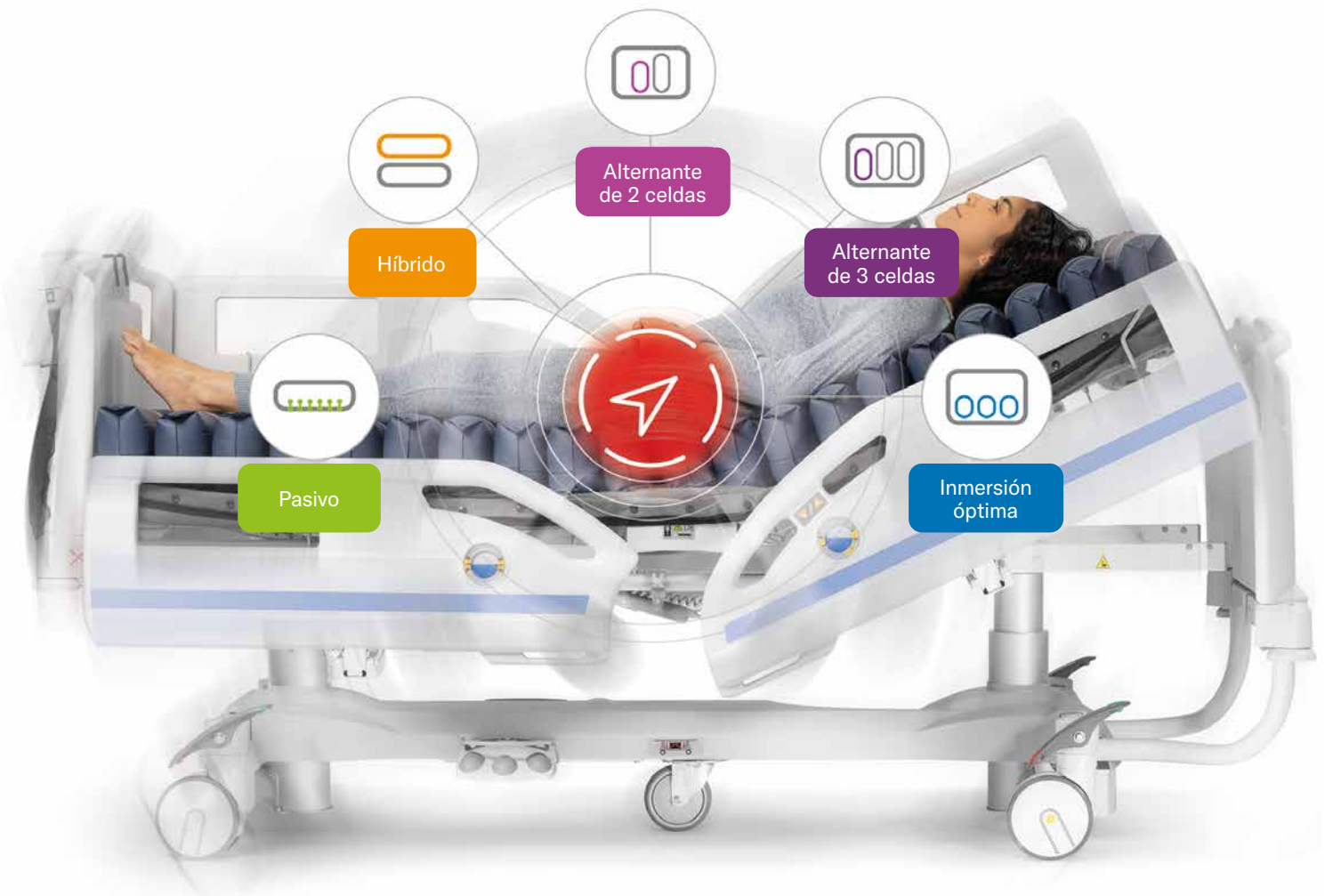


SUPERFICIES DE APOYO

Pressure Care Navigator

LINET



Tecnologías para la asistencia en la prevención de las lesiones por presión

Lesiones por presión

El uso de superficies de apoyo está incluido en prácticamente todas las directrices de prácticas clínicas basadas en pruebas como un componente de las recomendaciones de tratamiento y los programas integrales de prevención de lesiones por presión.



2,5 millones

de pacientes al año
desarrollan
una lesión por presión(1)



60,000

pacientes fallecen cada año
como consecuencia directa de las
lesiones por presión(2)



Es 2,5 veces más


costoso tratar las lesiones por presión
que evitarlas(3)

Elija la superficie adecuada

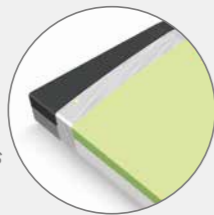
		PACIENTE GRADO DE MOVILIDAD								
		Con buena movilidad		Con movilidad parcial			Sin movilidad			
LESIONES POR PRESIÓN	Categoría de las lesiones por presión existentes	III.-IV.								
		I.-II.								
	Nivel de riesgo	Alto								
		Medio								
		Bajo								

Visión general de las superficies

Superficies de apoyo de espuma pasivas


 Diversos diseños y tipos de espuma para mejorar la redistribución de la presión mediante la inmersión y la función envolvente.

- Diseñadas para mejorar la distribución de la presión en función de la posición y el movimiento del paciente.



La espuma de los colchones pasivos es un material flexible formado por bolsas de aire.

Sistemas híbridos

 Los híbridos espuma/aire funcionan como un colchón pasivo cuando no hay ninguna fuente de alimentación activa, pero pueden convertirse en un sistema activo con fuente de alimentación.




Parte pasiva del sistema

Parte activa del sistema

Sistemas activos

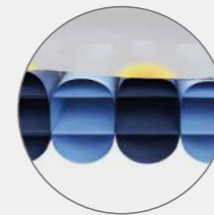
Alternante de 2 celdas

 Los sistemas de presión alternante están diseñados para evitar que ninguna parte del cuerpo se vea sometida a una presión continua, para lo que se van alternando las zonas que reciben la carga en un momento dado.


- El desinflado de las celdas de los sistemas de 2 celdas cubre el 50 % de la superficie corporal en todo momento.



En un sistema de 2 celdas, las celdas alternas se inflan, mientras que las celdas intermedias se desinflan.



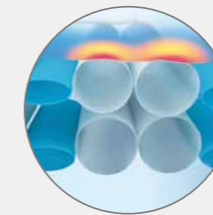
Alternante de 3 celdas

 Los sistemas de presión alternante están diseñados para evitar que ninguna parte del cuerpo se vea sometida a una presión continua, para lo que se van alternando las zonas que reciben la carga en un momento dado.


- El sistema de 3 celdas permite que el 66 % de la superficie corporal esté siempre apoyada y el 33 %, completamente descargada.



En un sistema de 3 celdas, una de cada tres celdas está desinflada en todo momento.



Inmersión óptima

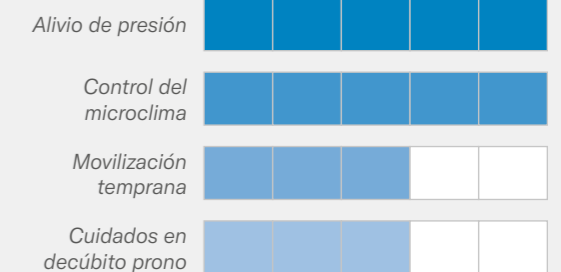
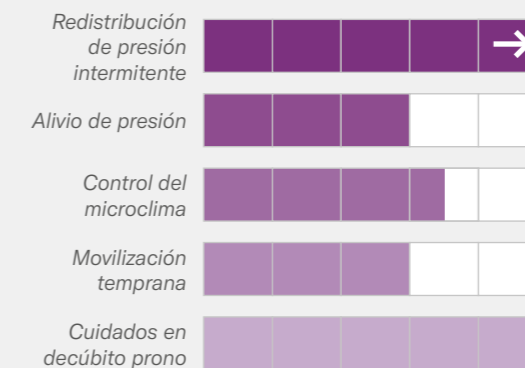
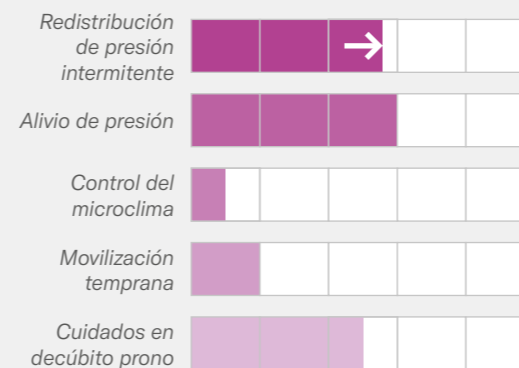
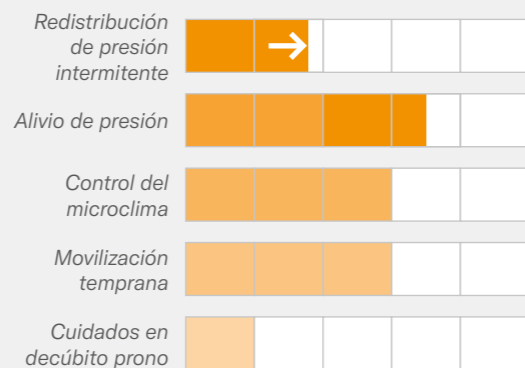
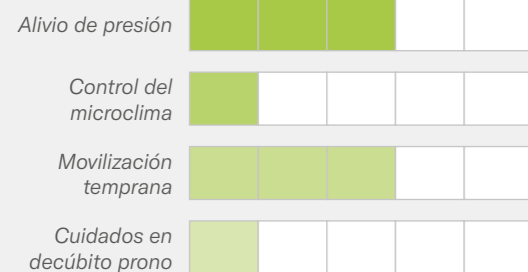
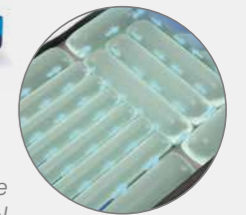
 Los colchones de baja presión constante son colchones activos que redistribuyen la presión. Esto se consigue reduciendo la presión de aire en las celdas a un nivel que soporte al paciente y, al mismo tiempo, lo sumerja en el colchón para aumentar la superficie de contacto.

La redistribución de la presión es la consecuencia de dos mecanismos:

- Inmersión: capacidad de hundirse en una superficie de apoyo
- Envolvimiento: capacidad de una superficie de apoyo de envolver el cuerpo⁽⁴⁾



Una inmersión óptima ofrece la redistribución óptima de la presión sin riesgo de que el paciente se hunda completamente en el colchón.



Colchones híbridos y activos

Inmersión óptima

000

De inmersión óptima

Opticare

Advance Inmersión óptima



- Sistema integrado
- Inmersión óptima
- Gestión del microclima

Opticare X

Premium Inmersión óptima



- Sistema integrado
- Inmersión óptima
- Modo de cuidados en decúbito prono
- Gestión del microclima

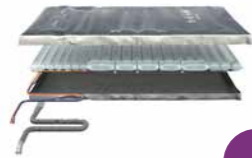
Sistemas alternantes de 3 celdas

000

De 3 celdas

Sobrecolchón Virtuoso

Value Alternante de 3 celdas

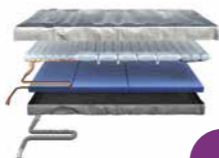


- Con presión cero
- APT, CLP y MCM en uno



Virtuoso 50

Value Alternante de 3 celdas

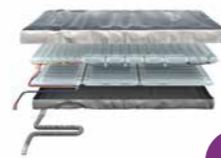


- Con presión cero
- APT, CLP y MCM en uno



Virtuoso 100

Advance Alternante de 3 celdas

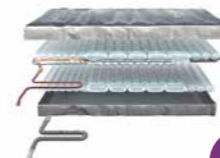


- Con presión cero
- APT, CLP y MCM en uno



Virtuoso 200

Advance Alternante de 3 celdas



- Con presión cero
- APT, CLP y MCM en uno



Virtuoso 300

Premium Alternante de 3 celdas



- Con presión cero
- Cuidados en decúbito prono y descarga de talones
- Cabeza y talones
- APT, CLP y MCM en uno



Virtuoso PRO

Premium Alternante de 3 celdas



- Con presión cero
- Cuidados en decúbito prono
- Descarga de lesiones
- APT, CLP y MCM en uno



Sistemas híbridos

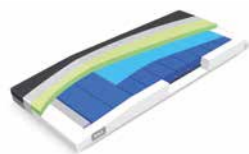
00

De 2 celdas

Híbrido

CliniCare 100 HF

Redistribución avanzada de la presión



- Sistemas activo y pasivo en uno
- Gestión del microclima

Sistemas alternantes de 2 celdas

Air2Care 5 Overlay

Value Alternante de 2 celdas



- Alivio periódico de la presión



Air2Care 6

Value Alternante de 2 celdas



- Alivio periódico de la presión
- Disponibilidad de cuidados en decúbito prono



Air2Care 8

Premium Alternante de 2 celdas



- Alivio periódico de la presión
- Disponibilidad de cuidados en decúbito prono
- SWL de hasta 250 kg



Air2Care 10

Advance Alternante de 2 celdas



- Alivio periódico de la presión
- APT, CLP, MAX

Air2Care 20

Premium Alternante de 2 celdas



- Alivio periódico de la presión
- APT y CLP en uno



Cojín disponible para una atención las 24 horas del día

LINET | Support Surfaces

Colchones pasivos

Premium



ViskoMatt 10

Espuma de 2 capas (viscoelástica y de poliéster)



- Refuerzo en la zona de los bordes
- Costuras selladas

150 kg

ViskoMatt 30

Espuma de 2 capas (viscoelástica y fría)



- Refuerzo en la zona de los bordes
- Costuras selladas

165 kg

ViskoMatt 50

Espuma de 2 capas (viscoelástica y fría)



- Refuerzo en la zona de los bordes
- Costuras selladas

190 kg

Avanzado



MediMatt 30

Espuma de 2 capas (fría y de poliéster)



- Refuerzo en la zona de los bordes
- Costuras cosidas

150 kg

Estándar



EffectaCare 10

Espuma monobloque



- Superficie perfilada intrincada
- Costuras cosidas

110 kg

EffectaCare 20

Espuma monobloque



- Superficie perfilada parcial
- Costuras cosidas

150 kg

PrimaCare 10

Espuma monobloque



- Superficie perfilada total
- Costuras cosidas

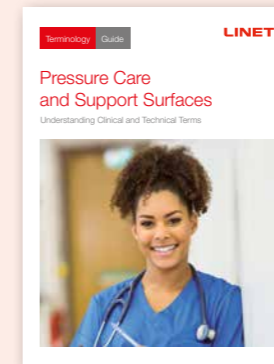
200 kg

Comprensión de términos clínicos y técnicos

El objetivo de los recursos internacionales y las guías LINET es ayudar a los lectores a comprender las tecnologías y las superficies de apoyo para que las organizaciones y el personal clínico puedan escoger las soluciones de productos que mejor se adapten a sus pacientes e instalaciones.

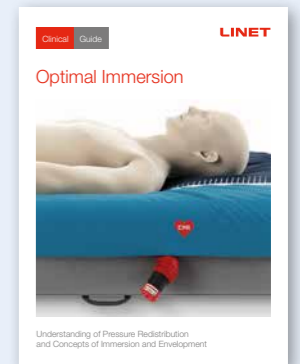
Superficies de apoyo y prevención de lesiones por presión

- Terminología clínica
- Terminología relacionada con las superficies de apoyo



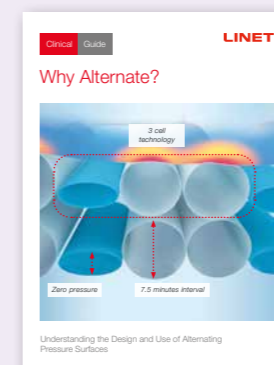
Inmersión óptima

- Principios de redistribución de la presión
- Conceptos importantes sobre la inmersión, la función envolvente, la inmersión crítica y la función de inmersión óptima



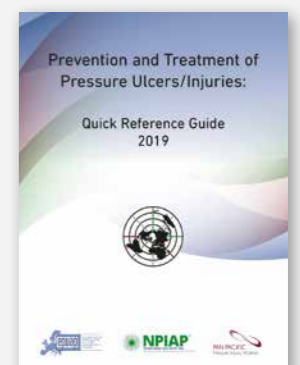
¿Por qué alternante?

- Rendimiento de los colchones de presión alternante
- Distintas opciones de diseño, p. ej., sistemas de 2 celdas y 3 celdas



Recursos

- Más información acerca de las estrategias basadas en las directrices y las actualizaciones recientes
- www.epuap.com



Referencias

- (1-3) Pressure Injury Fact Sheet, NPIAP, www.npiap.com
- (4) European Pressure Ulcer Advisory Panel (panel consultivo europeo sobre las lesiones por presión), National Pressure Injury Advisory Panel (panel consultivo nacional sobre las lesiones por presión) y Pan Pacific Pressure Injury Alliance (alianza panpacífica sobre las lesiones por presión). **Prevention and Treatment of Pressure Ulcers/Injuries: Clinical Practice Guideline. The International Guideline.** Emily Haesler (Ed.). EPUAP/NPIAP/PPPIA; 2019.



Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Želevčice 5 | 274 01 Slaný | República Checa

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | correo electrónico: info@linet.com | www.linet.com



www.linet.com