



PARA USO MÉDICO

Mobiliario Synthesis®

Índice

06

EXPERIENCIA

Ponemos nuestra experiencia clínica a su servicio para ayudarle a diseñar mejor el entorno médico.

08

DISEÑO MÉDICO

Maximice el espacio, optimice el flujo de trabajo y adapte a las diversas y cambiantes necesidades del entorno sanitario.

10 PREVENCIÓN DE INFECCIONES

12 OPTIMIZACIÓN DEL ESPACIO Y PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO

14 ACCESIBILIDAD

16 ALCANCE ERGONÓMICO Y VISIBILIDAD

18 ACCESO A SUMINISTROS Y ORGANIZACIÓN

20

DURABILIDAD Y LONGEVIDAD

22

RECURSOS ESTRUCTURALES

Ponemos al alcance de su mano los recursos estructurales necesarios para hacer más fáciles la planificación y el diseño.

26

OPCIONES DE DISEÑO

Use el color para crear un entorno que transmita una sensación menos clínica y resulte más relajante y acogedor.

28

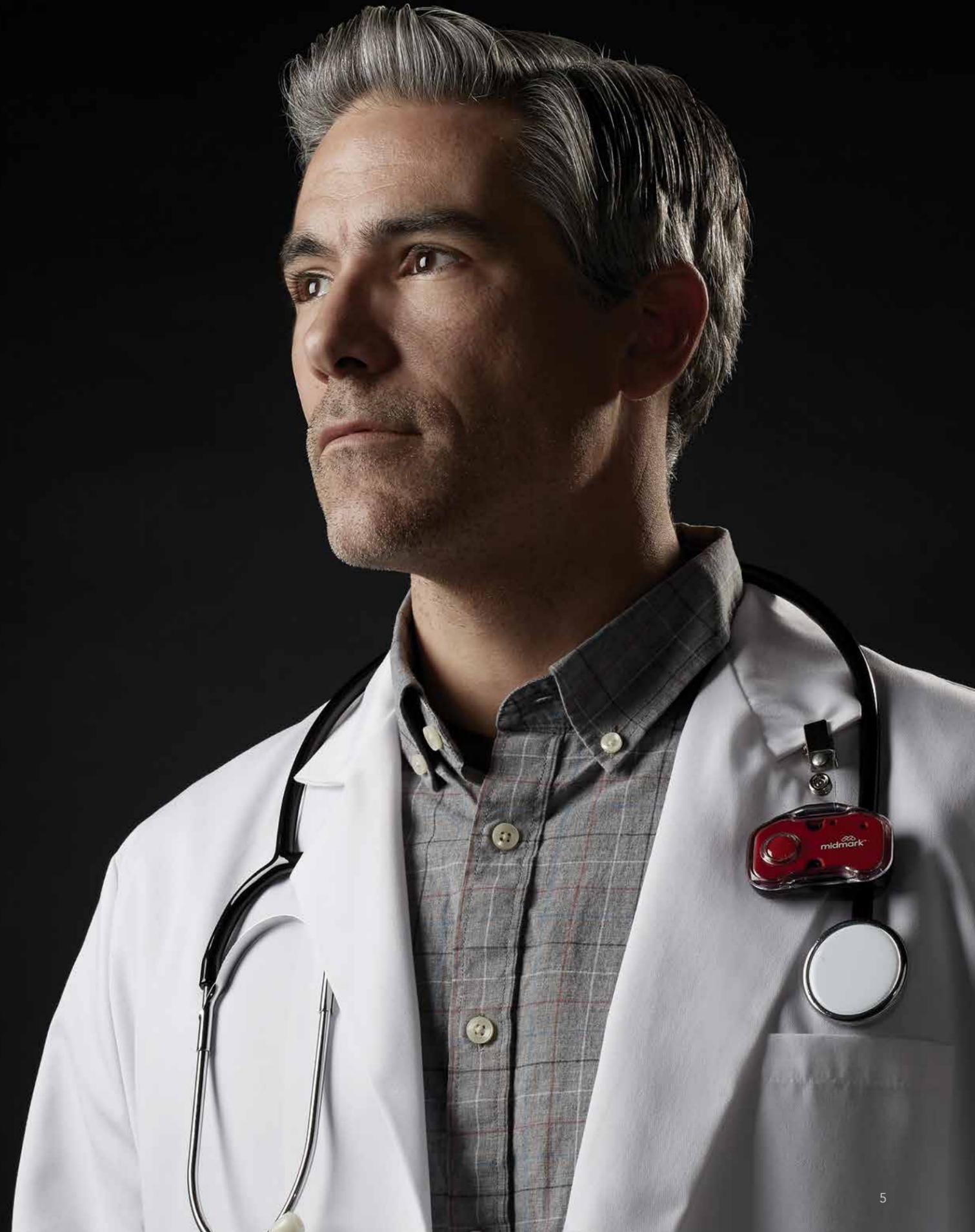
OPCIONES Y ACCESORIOS

Las opciones y los accesorios le ayudan a crear un espacio de gran funcionalidad y elegancia.

La atención al paciente es compleja. Diseñar el espacio sanitario no tiene por qué serlo.



En Midmark creemos que una mejor atención comienza por un entorno clínico mejor diseñado. Con más de 50 años de experiencia en el ámbito sanitario, entendemos cómo el diseño puede unir a las personas, las tecnologías y los procedimientos de trabajo para mejorar la atención sanitaria.



Diseñemos un mejor entorno médico.



Para generar más valor en el espacio sanitario es necesario comprender mejor el entorno clínico y sus procesos clave. En Midmark utilizamos nuestra experiencia en el punto de atención y la aplicamos al diseño y la distribución del entorno. Porque, independientemente de las diversas necesidades de cada centro clínico, el objetivo es el mismo: proporcionar una atención segura, eficaz y reconfortante a los pacientes. Podemos ayudarle a mejorar la experiencia de los pacientes y a superar los retos específicos a los que se enfrenta su centro clínico, siempre teniendo en cuenta la comodidad y el bienestar de todos.



SALA DE PROCEDIMIENTOS



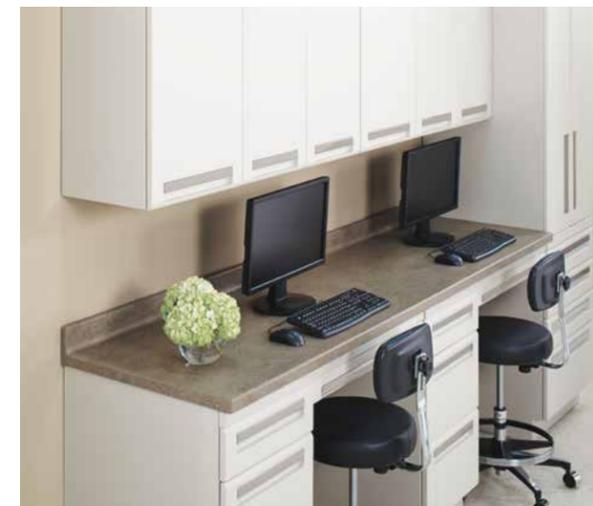
SALA DE EXPLORACIÓN



SALA DE PERSONAL



LABORATORIO



ESTACIÓN DE ENFERMERÍA



SALA DE PACIENTES



Diseño médico

Crear una **experiencia sanitaria** más segura

Somos conscientes de que la prevención de infecciones es una prioridad absoluta. Por eso diseñamos la colección de mobiliario Synthesis® de Midmark con opciones, como el mobiliario montado en la pared, que complementan el proceso de prevención de infecciones de su organización. Además, la construcción de acero sobre acero contribuye a garantizar que el mobiliario resista el paso del tiempo incluso en las condiciones más exigentes de limpieza y desinfección. Explore algunas de las características de diseño que utilizamos para contribuir a la seguridad de los pacientes y el personal.



ENCIMERAS Y TIRADORES ANTIMICROBIANOS

Las superficies biocidas y los tiradores antimicrobianos, registrados por la EPA, pueden complementar las medidas de prevención de las infecciones.

Números de registro EPA 85353-2 para los tiradores y 84542-7 para las superficies.



GUÍAS CUBIERTAS

El diseño sellado y aséptico de las guías de deslizamiento de los cajones permite simplificar la limpieza, la desinfección y el mantenimiento.



PANELES DE TERMOLÁMINA SIN JUNTAS

Los paneles sin juntas están diseñados para resistir los derrames, la degradación química y la delaminación.

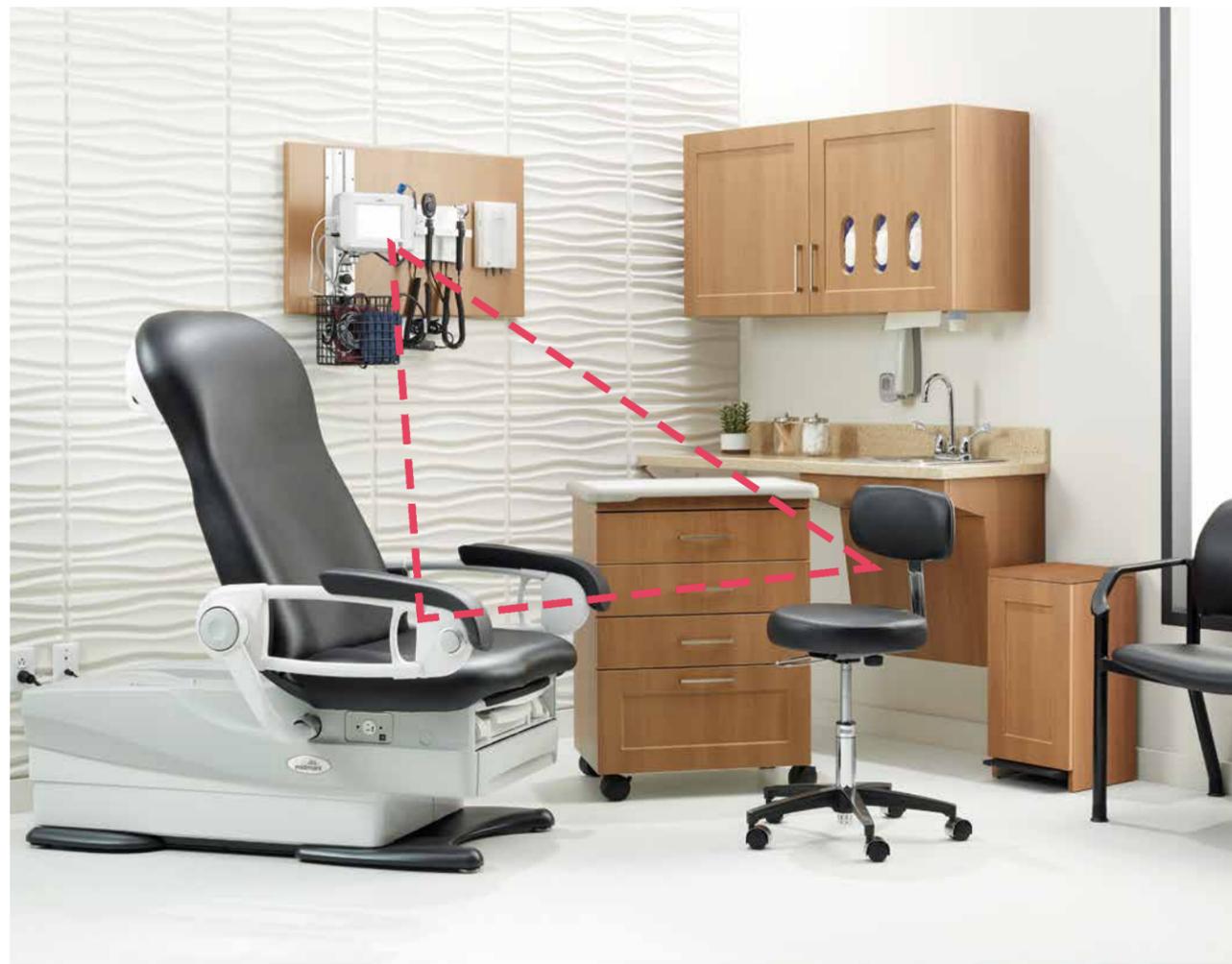


CAJONES DE POLIESTIRENO SIN JUNTAS

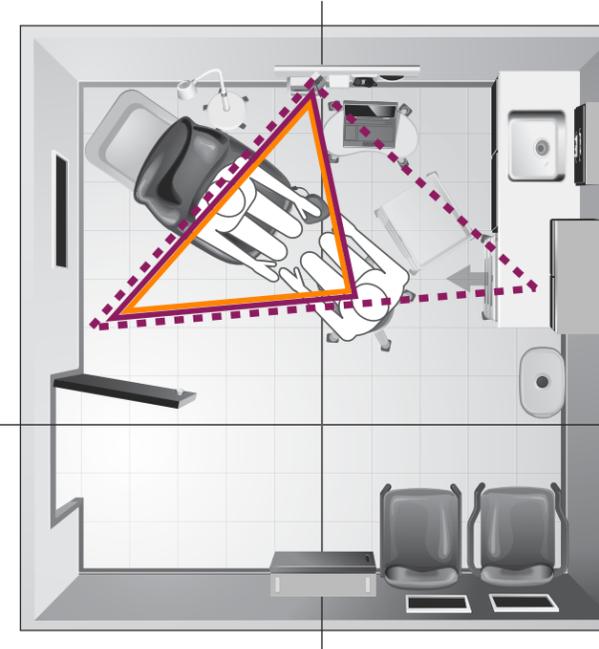
Las esquinas redondeadas y la fabricación en una sola pieza ayudan a contener los derrames y facilitan la limpieza.

Optimice el espacio del que dispone. Mejore el procedimiento clínico.

En un mundo ideal, siempre tendríamos espacio de almacenaje suficiente para todas nuestras necesidades. Pero en el mundo real tenemos que conformarnos con el espacio del que disponemos. No obstante, en Midmark consideramos el almacenaje más una oportunidad que un obstáculo. Abordamos la optimización del espacio con un doble enfoque: crear diseños flexibles que aprovechen al máximo el espacio de suelo y mejorar los procedimientos clínicos.

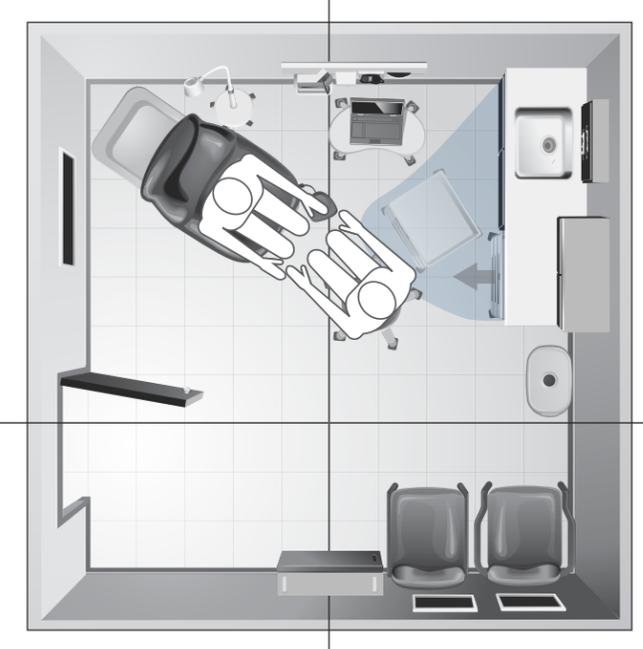


ZONA DE ATENCIÓN EFICAZ



Al estar sentado el paciente en una silla de exploración de altura ajustable durante toda la consulta, se evitan demoras porque el paciente tiene que moverse o cambiar de posición. La flexibilidad y la proximidad ayudan a mejorar la eficiencia del sanitario, ya que no necesita alejarse del paciente para acceder al instrumental o los suministros.

PROXIMIDAD DE LOS SUMINISTROS



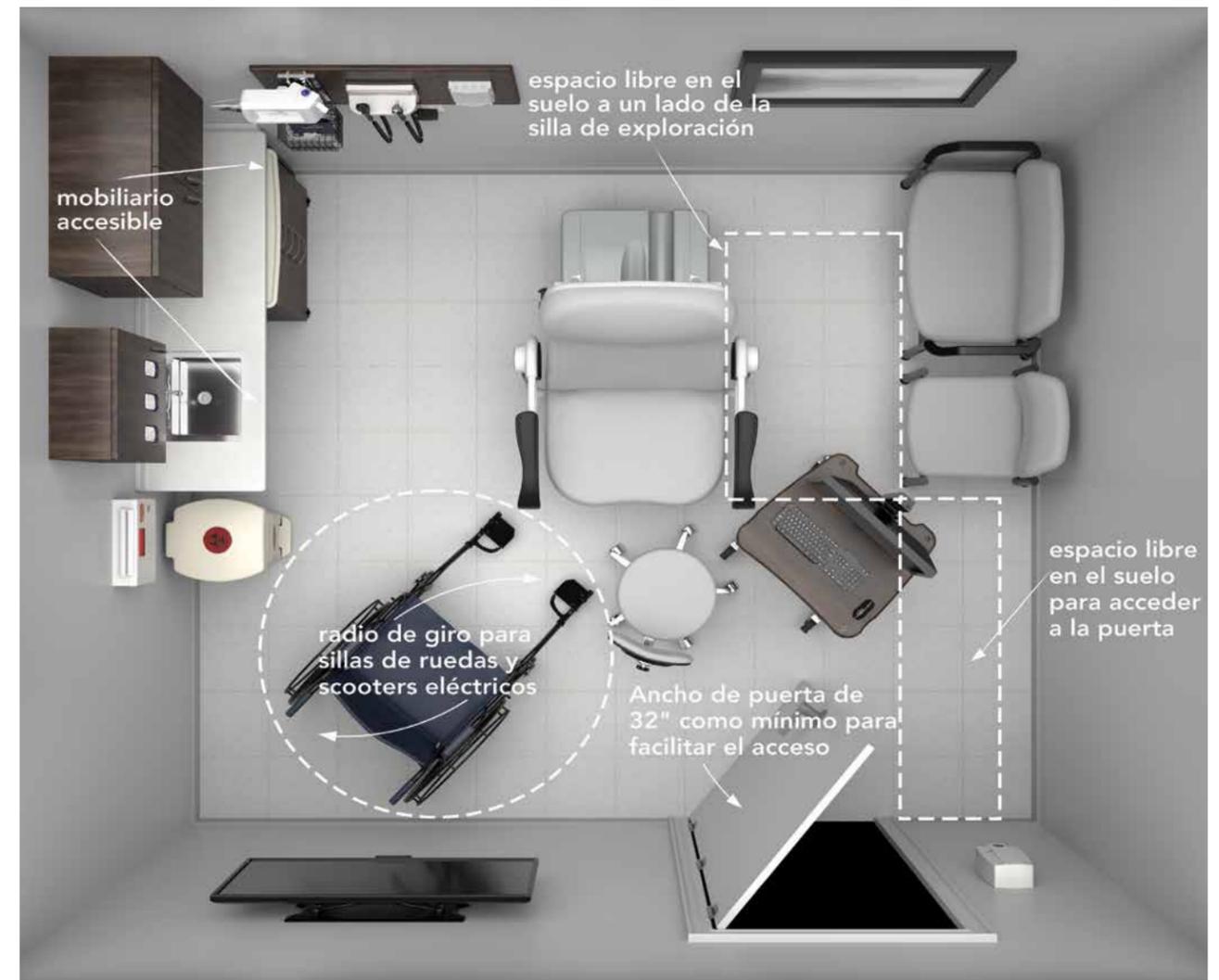
El armario de suministros móvil, con cajones bien organizados, puede extraerse de debajo del armario y acercarse al punto de atención. Además, también puede servir como superficie de trabajo adicional situada a la derecha o la izquierda del profesional. Esto permite a los sanitarios permanecer en la zona de atención durante toda la consulta a fin de maximizar el tiempo que pasan con los pacientes.

Diseño para favorecer la accesibilidad



DESDE LA APROBACIÓN DE LA LEY SOBRE ESTADOUNIDENSES CON DISCAPACIDADES (AMERICANS WITH DISABILITIES ACT, ADA) LA ACCESIBILIDAD SE HA CONVERTIDO EN UN REQUISITO LEGAL EN LOS ESTADOS UNIDOS.

El diseño accesible también es fundamental para brindar una mejor atención médica a todos los pacientes, independientemente de que posean alguna discapacidad u otras limitaciones. Al diseñar el espacio clínico, se deben tener en cuenta el tamaño de la estancia y el equipo, así como los tipos de dispositivos de movilidad utilizados por los pacientes y el personal.



01 LAVABOS DE ACCESO FRONTAL

Los lavabos de acceso frontal, conformes a la Ley sobre estadounidenses con discapacidades (ADA), se adaptan a las necesidades del personal y los pacientes, independientemente de si tienen movilidad reducida o necesitan dispositivos de ayuda a la movilidad.

02 ENCIMERAS INFERIORES

Las encimeras bajas con espacio libre debajo pueden mejorar el alcance hacia adelante, lo que permite a los pacientes y al personal que usan dispositivos de ayuda a la movilidad acceder a los artículos que se encuentran sobre la encimera.

03 DISPENSADOR DE GUANTES, VASOS Y TOALLITAS

Pueden guardarse los productos de uso frecuente para liberar espacio y mantener despejadas las encimeras, pero al alcance del lavabo.

Diseñe su espacio pensando en las personas que lo utilizan

Aunque el 76 % de profesionales sanitarios de EE. UU. son mujeres², la mayoría del mobiliario y los sistemas de almacenamiento con los que interactúan en el espacio clínico se ha diseñado sin tener a la mujer en mente. El mobiliario montado en la pared de Synthesis® ayuda a crear un espacio de trabajo individualizado y que se adapta al personal clínico para no obligar al personal a adaptarse al espacio.



- 01 Evalúe fácilmente los suministros de un vistazo para acceder a ellos o reponerlos
- 02 Disponga de un mayor acceso al almacenamiento disponible sin necesidad de inclinarse
- 03 Reduzca la necesidad de doblarse para acceder al almacenaje inferior

Mejore el alcance ergonómico y la visibilidad

El trabajo en la clínica es exigente y puede resultar agotador físicamente. De hecho, una de cada cinco lesiones registradas en EE. UU. está relacionada con la atención médica. Y los sanitarios tienen casi tres veces más probabilidades de sufrir lesiones relacionadas con el trabajo que los trabajadores de la construcción.¹ Su mobiliario y sistema de almacenamiento pueden agravar el estrés y la tensión a los que se somete el cuerpo. Hemos diseñado el mobiliario montado en la pared de Synthesis® para mejorar el alcance ergonómico y la visibilidad, al tiempo que se reduce el riesgo de lesiones por estrés y tensión.



*El modelo que se muestra sobre estas líneas se encuentra dentro del percentil 50 de estatura femenina.

Almacenamiento organizado y eficiente

El mobiliario montado en la pared de Synthesis® ofrece múltiples configuraciones diseñadas para aumentar notablemente el almacenamiento ergonómico y reducir el no ergonómico en aras de un procedimiento clínico más ágil y eficiente. En lo que respecta al almacenamiento, no se puede alcanzar lo que no se ve. Los suministros almacenados en la parte posterior de los estantes tradicionales pueden quedar ocultos a la vista por estantes adyacentes. Nuestros estantes en ángulo de almacenamiento dinámico por gravedad mejoran la visibilidad y el acceso a los suministros, incluso a los situados en la parte posterior del mobiliario.

Mejor acceso a los suministros

Los accesorios de almacenamiento opcionales ofrecen un sistema de almacenaje y organización de los suministros optimizado, lo que mejora el acceso a estos y la eficiencia en la prestación de atención sanitaria. Ofrecemos contenedores de almacenaje diseñados para nuestros estantes en ángulo de almacenamiento dinámico. Los contenedores pueden apilarse cuando se usan con tapas de colocación superior o introducirse en cajones de 10,16 cm (4"). También disponemos de un organizador para optimizar el orden dentro de los cajones.



DISPENSADOR DE GUANTES, VASOS Y TOALLITAS
Organice y almacene los productos de forma eficiente para liberar espacio.

Diseño duradero que resiste el paso del tiempo

01 FABRICACIÓN DE ACERO SOBRE ACERO

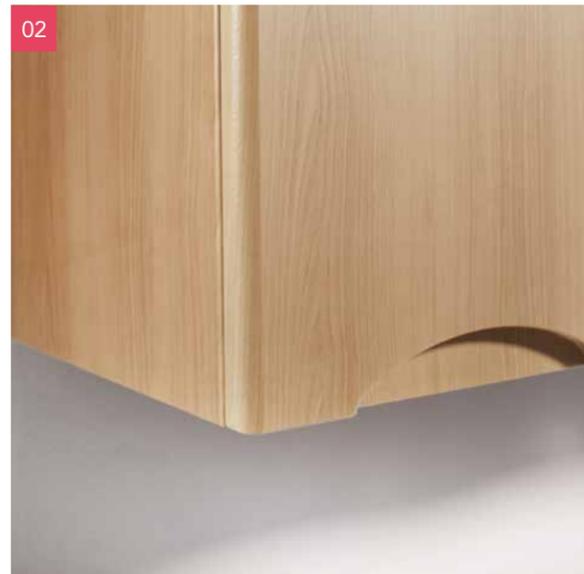
Los herrajes de los muebles suelen fallar cuando lo hace el sustrato al que van fijados. Como Midmark utiliza un diseño de acero sobre acero, y no el de acero sobre madera típico de la carpintería tradicional, las fijaciones de deslizamiento (A) resultan mucho más robustas y ofrecen una mayor resistencia de apriete. Las bisagras fuerzan el sustrato aún más, por lo que hemos añadido tuercas remachables Nutsert® para reforzar los puntos de fijación de las puertas (B).

02 PANELES DE TERMOLÁMINA SIN JUNTAS

A diferencia del mobiliario de carpintería tradicional, nuestros paneles sin juntas están diseñados para resistir los derrames, la degradación química y la delaminación.

03 ZÓCALO

Un zócalo de 10,79 cm (4,25") permite que las ruedas de la silla del facultativo pasen por debajo de las puertas y los cajones del mobiliario, sin dañarlo.



CONFIGURE SU ESPACIO COMO QUIERA, SIEMPRE QUE QUIERA

El mundo de la asistencia sanitaria evoluciona sin parar y solo hay una constante: el cambio. Por ello se requiere flexibilidad para recrear el espacio clínico necesario dentro de las cuatro paredes de la sala de exploración o de procedimientos. El mobiliario Synthesis® se ha diseñado teniendo en cuenta esta flexibilidad, por lo que se adapta a las cambiantes necesidades del espacio médico, tanto si desea trasladarse de un centro a otro como si desea renovar el espacio donde se encuentra.



Estas imágenes muestran solo algunos ejemplos de cómo el mobiliario Synthesis puede reconfigurarse para adaptarse a las diferentes necesidades de su centro clínico.



Recursos estructurales y opciones de diseño



Consideraciones de diseño y planificación

Ponemos al alcance de su mano los recursos estructurales que necesita para hacer más fácil la planificación y el diseño del espacio. Para ello tiene a su disposición los archivos Revit, dibujos técnicos, números de aprobación, dimensiones y pautas, entre otros. Visite nuestro Centro de diseño en: midmark.com/medical/design-center



Diseñando juntos un entorno saludable.

Las características únicas de nuestros productos se han diseñado para obtener créditos conforme al sistema de certificación LEED®. Elegimos ser proactivos porque queremos ayudarle a mejorar su entorno de trabajo y sabemos que LEED contribuye a mejorar la calidad del aire para que el ambiente sea más saludable. El mobiliario de Midmark puede contribuir a las estrategias de especificación y sumar créditos LEED, que influyen en la certificación del edificio, lo que incluye la eficiencia del agua, la gestión de residuos de fabricación, la reutilización de materiales, el contenido reciclado, los materiales de origen local o regional y los materiales de baja emisión. Consulte la lista completa de créditos a continuación.

Créditos LEED

DISEÑO DE OBRA Y CONSTRUCCIÓN: NUEVA CONSTRUCCIÓN V4, V4.1

| | PUNTOS LEED | | PUNTOS LEED |
|-----------------------------------|-------------|---|-------------|
| WE Reducción del uso de agua 25 % | 1 | WE Reducción del uso de agua 50 % | 6 |
| WE Reducción del uso de agua 30 % | 2 | MR Gestión de residuos de construcción 50 % | 1 |
| WE Reducción del uso de agua 35 % | 3 | MR Reutilización de materiales 30 % | 1 |
| WE Reducción del uso de agua 40 % | 4 | MR Reutilización de materiales 40 % | 2 |
| WE Reducción del uso de agua 45 % | 5 | EQ Materiales de baja emisión | Hasta 3 |

DISEÑO DE INTERIORES Y CONSTRUCCIÓN: INTERIORES COMERCIALES V4, V4.1

| | | | |
|-----------------------------------|----|---|---------|
| WE Reducción del uso de agua 25 % | 2 | MR Gestión de residuos de construcción: 1 Desvío de residuos 50 % | 1 |
| WE Reducción del uso de agua 30 % | 4 | MR Gestión de residuos de construcción: Prevención de residuos | Hasta 2 |
| WE Reducción del uso de agua 35 % | 6 | MR Reutilización de muebles y mobiliario 30 % | 1 |
| WE Reducción del uso de agua 40 % | 8 | MR 50 % de los materiales son reutilizables o reciclables | 1 |
| WE Reducción del uso de agua 45 % | 10 | | |
| WE Reducción del uso de agua 50 % | 12 | | |

OPERACIONES Y MANTENIMIENTO: CONSTRUCCIONES EXISTENTES V4, V4.1

| | | | |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| WE Reducción del uso de agua 10 % | 1 | WE Reducción del uso de agua 25 % | 4 |
| WE Reducción del uso de agua 15 % | 2 | WE Reducción del uso de agua 30 % | 5 |
| WE Reducción del uso de agua 20 % | 3 | Gestión de residuos sólidos | 2 |

Elija el estilo que complemente su marca exclusiva

La colección de mobiliario Synthesis® de Midmark le ofrece diversas opciones de estilo en cuanto a colores, acabados y otros elementos diseñados para que pueda dar su propia personalidad al espacio, ya sea una consulta o una red de centros, y transmitir una sólida imagen de marca.



ESTILOS DE LOS PANELES



Serenidad



Innovación



Cala



Calibre

Pináculo



Arco



Opciones de estilo para crear un entorno único

ESTILOS DE LOS TIRADORES



Curvado



Curvado dorado con acción antimicrobiana



Angular

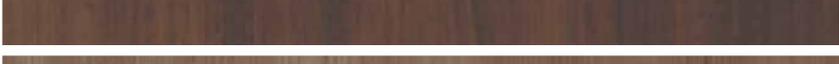
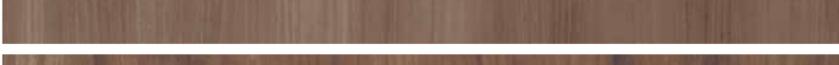
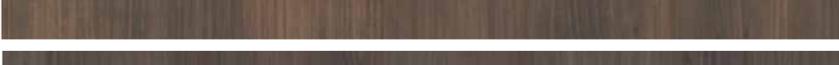
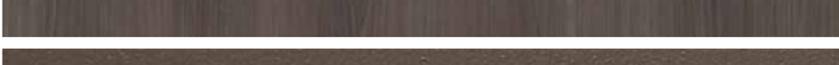


Campana

Cree un espacio único mediante el uso del color.

El color es una parte muy importante de la imagen de marca: va más allá del atractivo visual. El color puede transformar su espacio en un lugar que no solo podrá ver, sino también sentir. Aunque no existe una relación directa entre salud y colores específicos, los colores pueden influir en el modo en que los pacientes experimentan el espacio. Los tonos y las texturas relajantes pueden ayudar a crear un ambiente que se perciba como menos clínico y más atractivo.

OPCIONES DE COLOR

| | |
|---|----------------------|
|  | Duna 794 |
|  | Lino 795 |
|  | Nido 796 |
|  | Sendero 798 |
|  | Palo de Brasil 874 |
|  | Tronco 797 |
|  | Brillo 800 |
|  | Bellota 459 |
|  | Jena 803 |
|  | Sedimento 799 |
|  | Tierra 487 |
|  | Madera 801 |
|  | Tormenta 802 |
|  | Bronce arcilloso 806 |
|  | Gris liso 807 |
|  | Plata de venus 804 |
|  | Perla 805 |
|  | Beis 490 |
|  | Susurro 649 |
|  | Gris piedra 216 |
|  | Escarcha 791 |

Consulte diferentes modelos de encimeras en: [midmark.com/synthesis](https://www.midmark.com/synthesis)

Los ejemplos de colores mostrados son una representación aproximada del material original. El color real podría variar ligeramente. Antes de realizar su pedido, le recomendamos que se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente Midmark Customer Experience a través del 1.800.MIDMARK para solicitar una muestra.

Fuentes:

- <https://www.bls.gov/iif/osh0060.pdf>
- <https://www.census.gov/library/stories/2019/08/your-health-care-in-womens-hands.html>

Elija el acabado de su espacio con opciones de un mismo origen

La colección de mobiliario Synthesis® de Midmark le ofrece un sinfín de opciones y accesorios entre los que poder elegir, todos ellos diseñados para permitirle crear un espacio muy funcional y elegante.

LAVABOS Y GRIFERÍA



Acero inoxidable



Superficie sólida



Sensor automático



Mandos articulados

OPCIONES DE LOS ARMARIOSOS



Cerraduras con llave



Mando de grifo Tapmaster®



Puertas plexi



Superficies superiores inclinadas



Ruedas



Encimeras de tratamiento



Cerraduras digitales



Armario para medicamentos

ENCIMERAS



Superficie sólida



Superficie sólida antimicrobiana



Laminado de cantos curvos



Laminado de cantos rectos

Para ver modelos de encimeras, visite: midmark.com/synthesis

OTRAS OPCIONES



Luces LED



Organizador de cajones



Taquilla vestuario



Designing better care.®



Conforme con CARB 93129.2 Fase 2 y conforme con TSCA sección VI

Los ejemplos de colores mostrados son una representación aproximada del material original. El color real podría variar ligeramente. Antes de realizar su pedido, le recomendamos que se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente Midmark Customer Experience a través del 1.800.MIDMARK para solicitar una muestra.

Ningún producto puede garantizar puntos. Los puntos de todos los materiales de un proyecto LEED® son acumulativos. Para obtener más información sobre LEED, visite el sitio web de USGBC: usgbc.org
LEED es una marca registrada del US Green Building Council.

Midmark es una empresa certificada según las normas ISO 13485 e ISO 9001. Ciertos productos no están incluidos. Consulte la lista completa en: midmark.com/ISO.

Para solicitar más información, póngase en contacto con el distribuidor de Midmark o bien llame al teléfono:
1.800.MIDMARK

Si llama desde fuera de los Estados Unidos, marque el teléfono: 1.937.526.3662 o visite nuestro sitio web: midmark.com

© 2020 Midmark Corporation, Miamisburg, Ohio, Estados Unidos
Productos sujetos a cambios de mejora sin previo aviso. Impreso en los Estados Unidos.

Nusert es una marca registrada de Avdel UK Limited, Reino Unido

Tapmaster es una marca registrada de Tapmaster Incorporated, Canadá

007-10294-03 Rev. C1 (8/21)

