



POSITIVA
COMPAÑÍA DE SEGUROS



POSITIVA EDUCA
Pensando en ti

Taller Web

#PositivaTeAcompaña



Recomendaciones de la OMS para Bioseguridad



Organización
Mundial de la Salud



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

Recomendaciones de la OMS para Bioseguridad



Objetivo

1. Capacitación sobre las medidas de bioseguridad al personal de salud de los hospitales.
2. Proporcionar al personal de salud las herramientas que le permitan su protección personal.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

Recomendaciones de la OMS para Bioseguridad

- CAPITULO 1
- PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD



- CAPITULO 2
- PRECAUCIONES UNIVERSALES



- CAPITULO 4
- DESECHOS Y RESIDUOS HOSPITALARIOS
- CAPITULO 3
- BARRERAS PROTECTORAS



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

01

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD



PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

¿QUE SE ENTIENDE COMO BIOSEGURIDAD?

Los centros de salud, por su condición en la asistencia médica, resultan focos importantes de propagación de enfermedades infecciosas.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

La bioseguridad:

Es un conjunto de herramientas de aplicación que tiene como objetivo la protección de la salud y de la seguridad, frente a un riesgo biológico, tanto de las personas como del medio ambiente.

Cuando este término se asocia a centros de salud, hablamos de bioseguridad en el ámbito hospitalario, donde se deben aplicar medidas preventivas para lograr la condición de contención necesaria, tanto para el paciente como para el personal dentro del centro, la comunidad y el medio ambiente.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



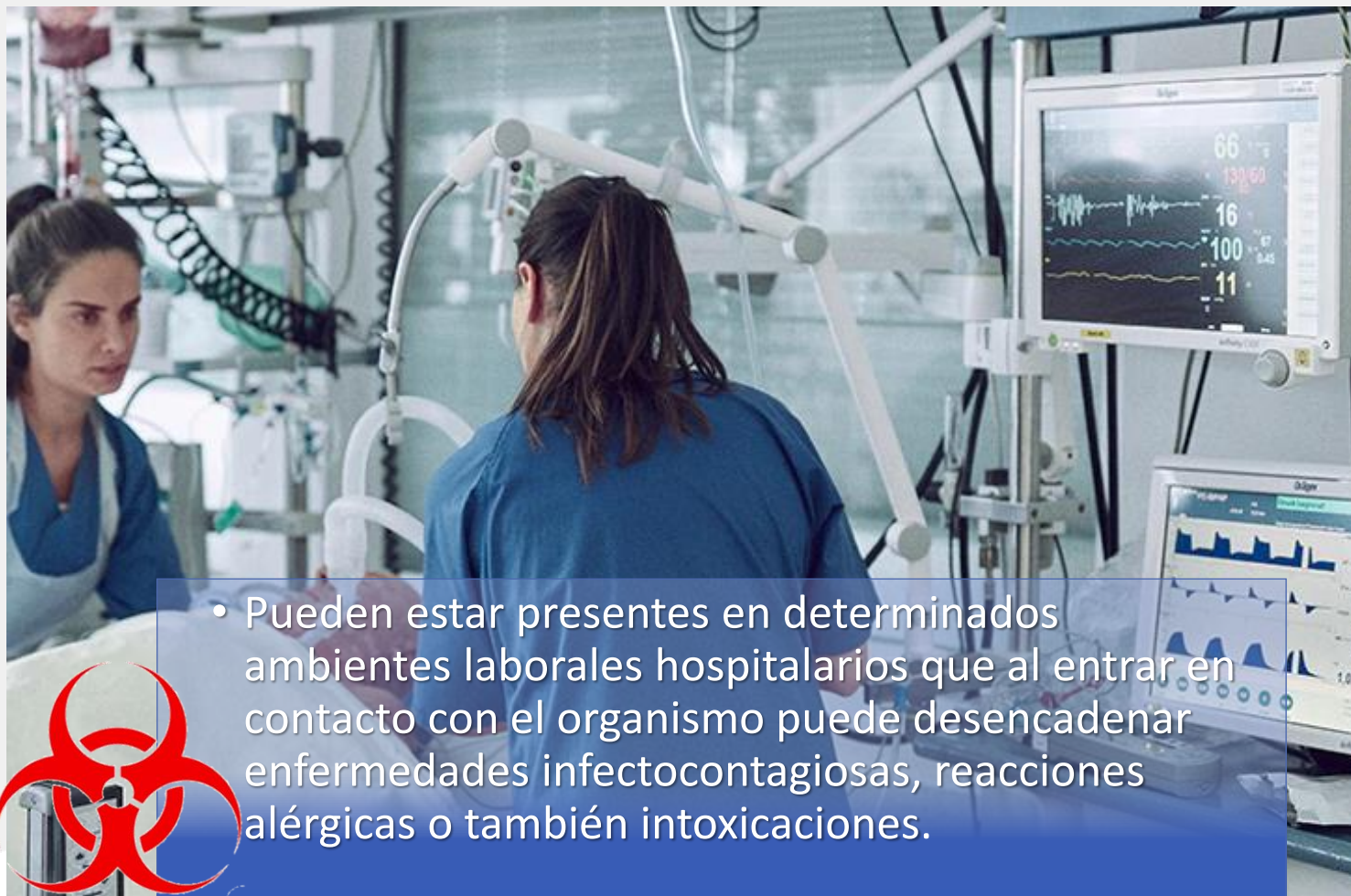
Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

RIESGO BIOLÓGICO



- Pueden estar presentes en determinados ambientes laborales hospitalarios que al entrar en contacto con el organismo puede desencadenar enfermedades infectocontagiosas, reacciones alérgicas o también intoxicaciones.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



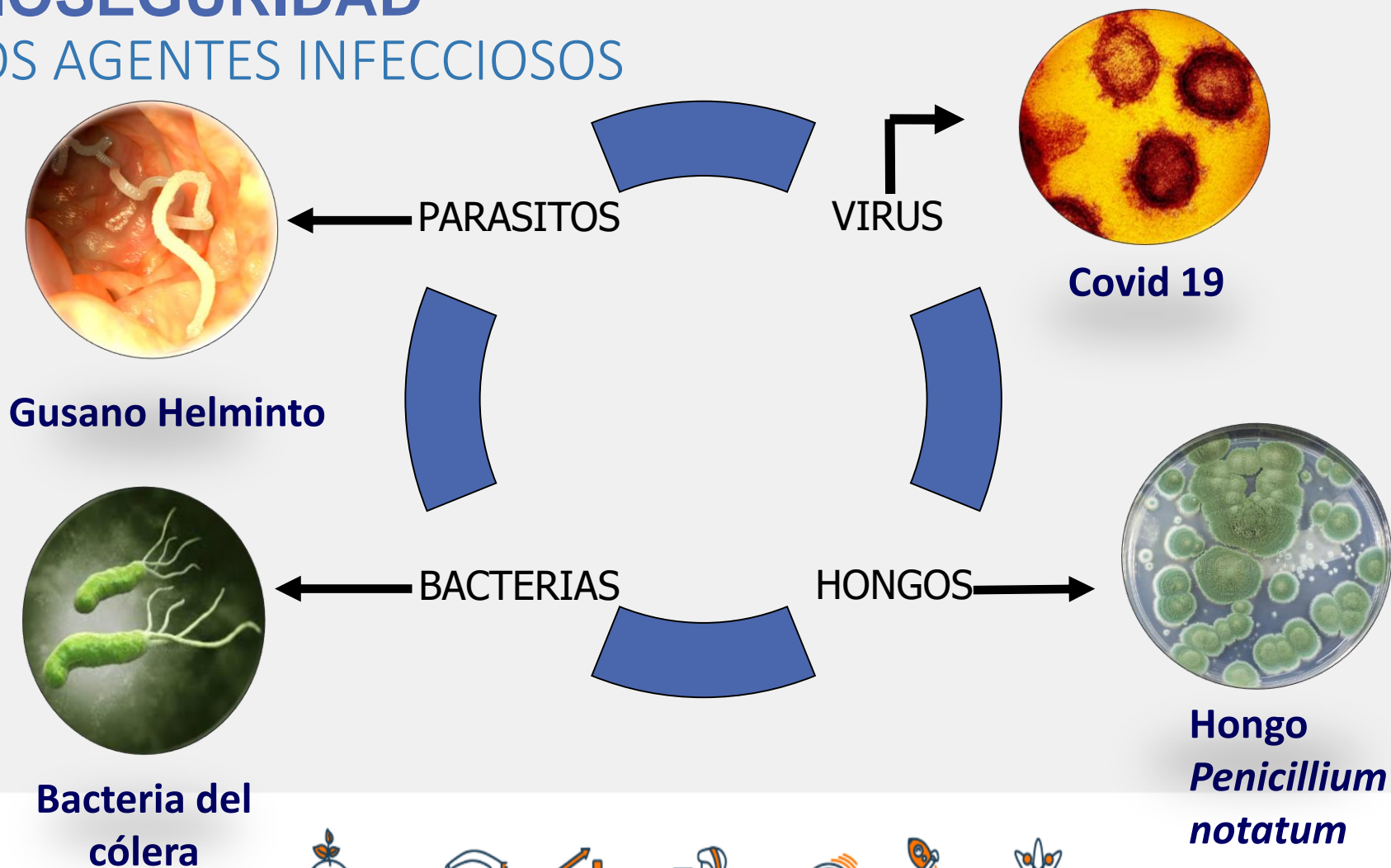
Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

LOS AGENTES INFECCIOSOS

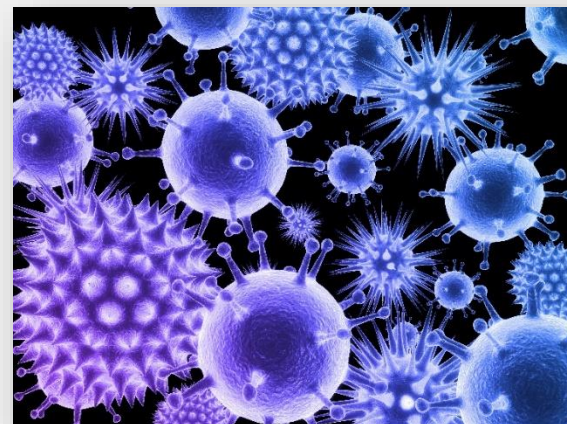


PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

(Entornos comprometidos)

El personal médico y de Hospital y otros trabajadores de los servicios sanitarios, incluidos hospitales, clínicas, centros médicos, están expuestos a microorganismos como:

Virus del VIH,
Hepatitis B,
Herpesvirus, Rubéola
Tuberculosis.
SRAS
Covid -19



- Enfermedades ocupacionales hospitalarias infecciosas; son las más frecuentes en el grupo ocupacional hospitalario.
- Con un alto riesgo de transmisión de los pacientes enfermos, al personal de salud y viceversa.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



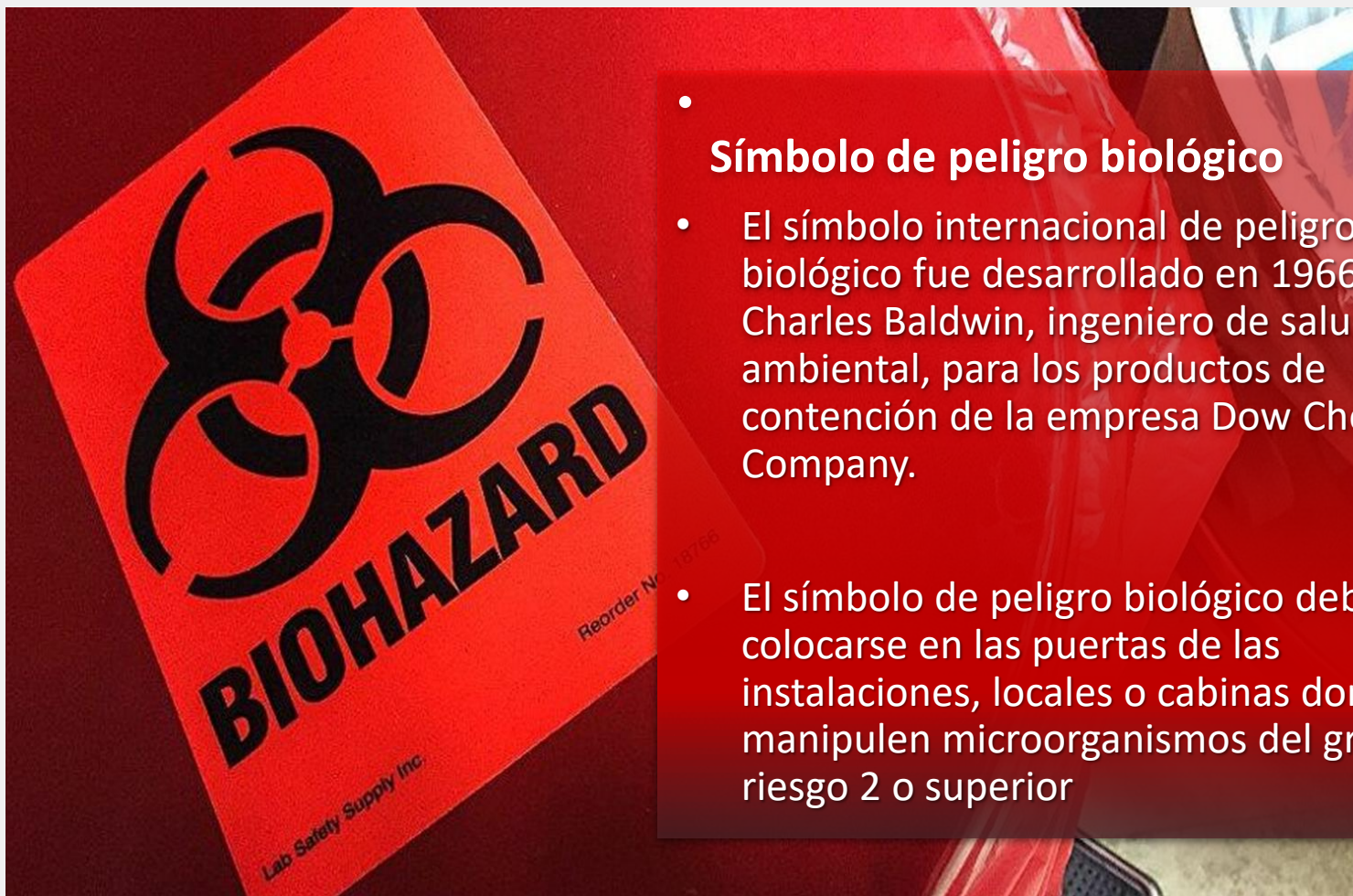
Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

Se produce una infección cuando un microorganismo patógeno se introduce en el cuerpo humano en suficiente número y a través de una vía particular y sobrepasa el sistema de defensa del cuerpo.



PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD



- **Símbolo de peligro biológico**
- El símbolo internacional de peligro biológico fue desarrollado en 1966 por Charles Baldwin, ingeniero de salud ambiental, para los productos de contención de la empresa Dow Chemical Company.
- El símbolo de peligro biológico deberá colocarse en las puertas de las instalaciones, locales o cabinas donde se manipulen microorganismos del grupo de riesgo 2 o superior



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

FACTORES Y ACTIVIDADES DE RIESGO BIOLÓGICO

- Admisión de pacientes infectados
- Trabajadores de salud infectados
- visitantes con signos y síntomas de infección
- Vectores como artrópodos y roedores
- Desechos intra-hospitalarios:
- Clasificación: Sólidos Líquidos
- Accidente del personal de salud durante la realización de procedimientos que dejan esparcir microorganismo
- Desechos infectantes, son fuentes de infección, que ocasiona enfermedades a sujetos susceptibles



PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

Grupo de Riesgos

La Bioseguridad de los Hospitales se tiene clasificada por nivel de complejidad así como por grupo de riesgo, los cuales también están divididos en cuatro grupos de importancia.

1. Facilidad de propagación,
2. Gravedad de las infecciones,
3. Existencia de tratamientos profilácticos y curativos eficaces,
4. existencia de vacunas.



PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

Clasificación de Riesgo

Situación Epidemiológica

1. Endémico
2. En Control
3. Exótico
4. Pandémico
5. Fuera de control



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

”Se debe:

- Definir riesgo por cada área o por cada actividad.
- Destacar característica del daño físico o psíquico por omisión de normas.
- Determinar áreas restringidas a personal autorizado
- Llevar a cabo programas de educación continúa
- Exigir a los jefes el cumplimiento de normas



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

Factores para estimar Riesgos Biológicos



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

Factores para estimar Riesgos Biológicos

—COMO PREVENIRLOS

VACUNACION

HIGIENE
PERSONAL

EQUIPOS DE
PROTECCION

CUIDADO CON
OBJETOS
CORTANTES

DESINFECCION
Y
ESTERILIZACION



PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

–Vías de infección



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación

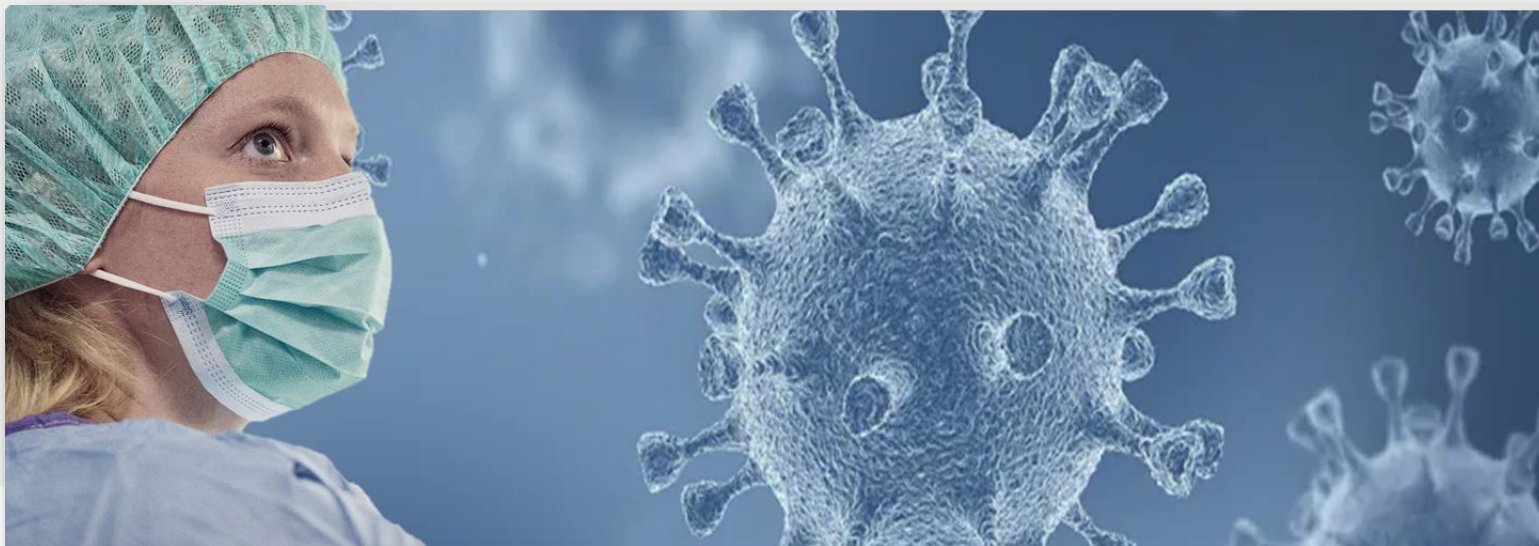


Capital
Estratégico

PRINCIPIOS BÁSICOS DE BIOSEGURIDAD

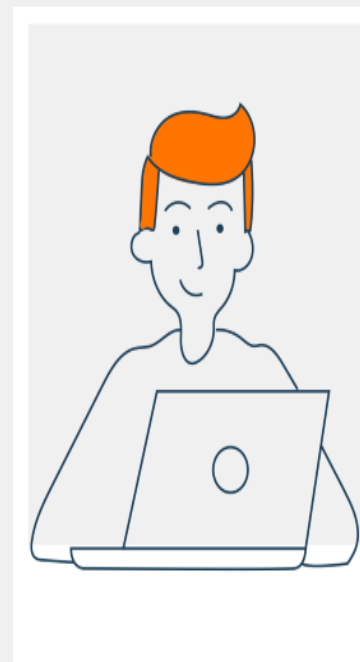
Factores para estimar Riesgos Biológicos

Es muy Importante tener en cuenta cuando el agente patógeno se presenta en suspensión como pequeñas gotitas de menos de 1 micras, como los patógenos respiratorios que penetran en el hombre por inhalación. Así, la gripe, el SARS, Corona Virus, entre otros, son un riesgo de carácter general.



•02

PRECAUCIONES UNIVERSALES



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

- Todos los trabajadores de la salud deben utilizar rutinariamente los métodos de barrera apropiados cuando deban intervenir en maniobras que los pongan en contacto directo con la sangre o los fluidos corporales de los pacientes.
- Por ejemplo el uso de guantes, de ropa especial, gafas de seguridad antifluidos, mascarillas, entre otros.
- Lavado de manos y otras superficies cutáneas antes y después de cada procedimiento médico



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

- No es suficiente para que exista riesgo biológico la presencia del agente, además debe producirse exposición.
- Se define exposición como el contacto entre el trabajador y el agente biológico.
- Prácticas incorrectas de trabajo



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

ACCIDENTE LABORAL

Es todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional o psiquiátrica, una invalidez o la muerte.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

LAVADO DE MANOS

- Las manos constituyen el vehículo predominante para la diseminación de los microorganismos.
- La contaminación de las manos del personal aumenta progresivamente durante el día y está influenciada por el tipo de actividades que se realizan.
- Por lo tanto el lavado de manos constituye un factor fundamental en la prevención de las infecciones que se puedan adquirir o transmitir durante las diferentes actividades que se realizan.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

Prácticas y Procedimientos

- Se debe preparar y adoptar un manual de seguridad en el área de la salud que contendrá un plan de respuesta ante emergencias.
- El personal del Hospital deberá conocer, entender y seguir los hábitos y procedimientos establecidos.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

Prácticas y Procedimientos

Cualquier persona que entre en contacto con pacientes o en un Hospital debe entender los riesgos biológicos y otros riesgos con los que se pueden encontrar durante su trabajo normal en el área de la salud y estar entrenados en las precauciones de seguridad y procedimientos apropiados.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

Estrategias para el control de infecciones

1. Medidas de control administrativas
2. Medidas de Control ambientales
3. Protección Personal



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

MEDIDAS ADMINISTRATIVAS PARA RIESGOS BIOLÓGICOS

✓ Controlar la exposición

- Establecimiento de procedimientos de trabajo adecuados para evitar o minimizar el contacto con agentes biológicos.
- Evaluación médica pre empleo
- Examen médico ocupacional.
- Examen médico específicos a los trabajadores expuestos a los contaminantes biológicos.

✓ Inmunizaciones si existe



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

MEDIDAS ADMINISTRATIVAS

- Cada trabajador de la salud debe recibir instrucción apropiada para cada categoría de trabajo.
- Recomendaciones de medidas para el control de infecciones específicas para la zona
- Difundir entre los trabajadores de la salud el programa del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en trabajo para el uso, manejo, transporte almacenamiento y desecho de materiales contaminados por agentes patógenos, que en especial deberá contener las medidas preventivas de desinfección, esterilización y limpieza del equipo e instrumental utilizado



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

MEDIDAS AMBIENTALES

Reducir la contaminación de agentes infecciosos.

La implantación de medidas de:

- Limpieza y desinfección.
- Mantenimiento de equipos e instalaciones.
- Gestión de los residuos generados



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



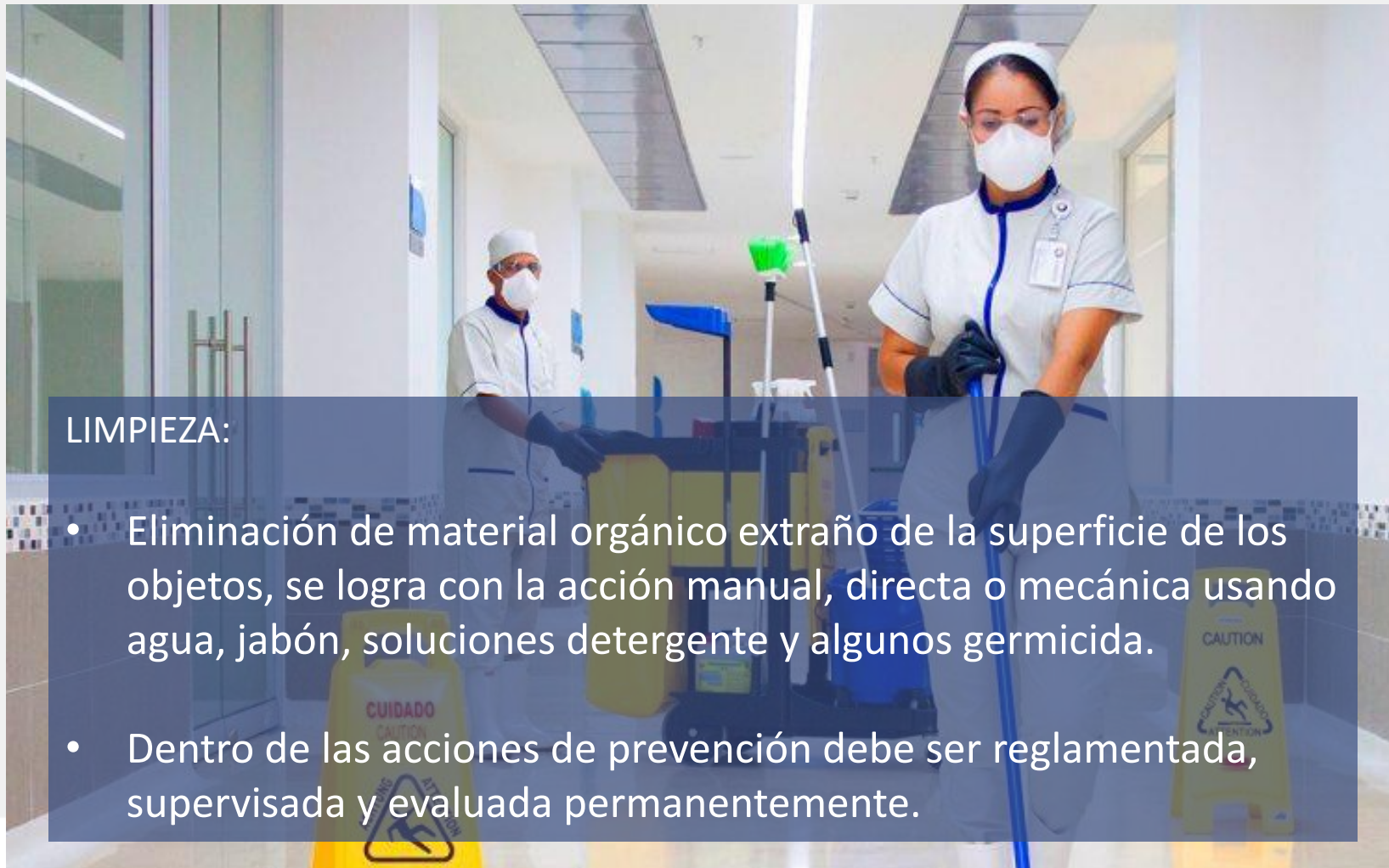
Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

PROCEDIMIENTOS PARA EL MANEJO DE LA PREVENCIÓN CONTRA LA INFECCION



LIMPIEZA:

- Eliminación de material orgánico extraño de la superficie de los objetos, se logra con la acción manual, directa o mecánica usando agua, jabón, soluciones detergente y algunos germicida.
- Dentro de las acciones de prevención debe ser reglamentada, supervisada y evaluada permanentemente.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

PRECAUCIONES UNIVERSALES

PROCEDIMIENTOS PARA EL MANEJO DE LA PREVENCIÓN CONTRA LA INFECCIÓN



DESINFECCIÓN:

Es el proceso mediante el cual se eliminan todos los microorganismos patógenos en objetos inanimados, con excepción de las espores bacterianas u bacilos de la tuberculosis.



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico

BARRERAS PROTECTORAS

Utilización de equipos de protección personal

- Se usará sólo en caso de no ser posible eliminar el riesgo o disponer de una protección colectiva.
- Elegir el EPP adecuado a cada riesgo.
- Disponer del manual de instrucciones de uso y mantenimiento.
- Sustituir de inmediato los defectuosos y usados



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico



Sostenibilidad



Aliados
Estratégicos



Financiera



Cliente / Mercado



Eficiencia



Innovación



Capital
Estratégico



POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS



POSITIVA EDUCA
Pensando en ti

Taller Web

#PositivaTeAcompaña