

Eficiencia de productos sanitarios: Central de Compras

Mariola Sirvent



**CONGRESO
NACIONAL**

61st NATIONAL CONFERENCE

AMPLIANDO
HORIZONTES

BROADENING HORIZONS

del 4 al 7 de octubre 2016
4-7 October 2016

Sijón



**SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE FARMACIA HOSPITALARIA**

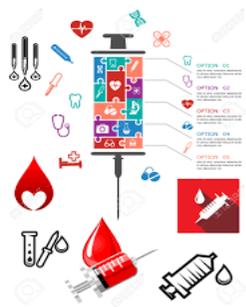
SPANISH SOCIETY OF HOSPITAL PHARMACY

PRESENTACION

- DRA. MARIOLA SIRVENT OCHANDO. Doctora en Farmacia. Especialista en Farmacia Hospitalaria. Especialista universitario en Gestión de Servicios Sanitarios.
- Lugar de trabajo: Servicio de Farmacia. Clínica Vistahermosa (Alicante)-Grupo Hospitales Lavinia-ASISA (HLA).
Desde su incorporación al Servicio de Farmacia, hace más de 20 años, con implicación directa en la gestión de los productos sanitarios del hospital.
Desde hace más de 10 años, responsable de las compras corporativas de Productos Sanitarios y Medicamentos (Central de Compras), de todos los hospitales del grupo HLA.
El grupo HLA integra 14 hospitales distribuidos por toda la geografía nacional, dispone de más de 1200 habitaciones, 105 quirófanos y cerca de 80boxes de cuidados intensivos.
- Miembro del grupo de Productos Sanitarios de la SEFH

¿? Objetivos generales de la Central de Compras de Material Sanitario del grupo HLA

¿? Cómo está organizada o estructurada



OBJETIVOS de la Central de Compras

1 Optimizar la función de compras

Situación inicial

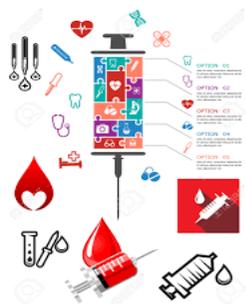
- Multiplicidad de productos similares
- Reiteración de un mismo proceso
- Pluralidad de proveedores



Objetivos

- Unificar el proceso de compras optimizando el tiempo invertido en cada centro en la selección y negociación
- Unificación de productos y precios
- Generar economías de escala a través de la agregación de los volúmenes de compra

2 Garantizar niveles homogéneos de calidad de los productos en todos los hospitales



Estructura Organizativa de la Central de Compras

Equipos evaluadores:

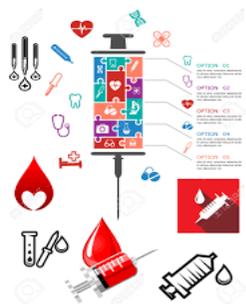
- Misión: Evaluar la calidad técnica de los productos.
- 14 Servicios de Farmacia con un farmacéutico especialista responsable: Funciones de coordinación de los equipos evaluadores en cada centro
- Integrados por personal experto en el producto a evaluar.
- Constituidos "ad hoc" en función de la especificidad del producto.



- Director de la Central de Compras: Farmacéutica especialista en Farmacia Hospitalaria
- Técnicos en Gestión de Compras
- Farmacéutico de Hospital

¿? Procesos de la Función de Compras

¿? Contribución del Farmacéutico de Hospital en grandes líneas



Procesos de la Central de Compras



Seguimiento del proceso de compras

Adjudicación de productos

Negociación de ofertas

Evaluación técnica de producto

Apertura de expedientes de negociación

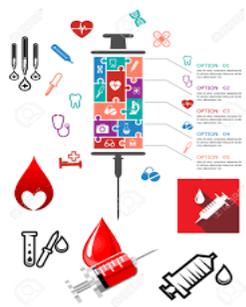
Estimación volúmenes y precio máximo de compra

Catalogación de productos

Definición de características técnicas: normalización de artículos

Selección de los productos susceptibles de compras integradas

Análisis de las adquisiciones anuales de cada centro



Procesos de la CdC: **Pilares Clave**

CATALOGACIÓN



- Selección de artículos
- Estandarización
- Denominación común

DESCRIPCIÓN TÉCNICA



- Apertura expedientes negociación
- Nivel homogéneo de calidad

SEGUIMIENTO, ASESORÍA



- Protocolización
- Detección usos inadecuados
- Propuesta alternativas
- Valoración avances tecnológicos

¿? Uno de los aspectos clave es la elaboración del CATALOGO DE PRODUCTOS. Podrías ampliar este punto??? Por qué resulta tan importante disponer de un catálogo???

1

Estandarización nomenclatura

Hablar un mismo idioma (unificación de las nomenclaturas, de las denominaciones de los productos)



Catéter Incontinencia
Bránula Introcán Protector cama
Abocat Suapel Absorbente
Cánula Empapador

Catalogación



Elemento clave
para realizar una
gestión más
EFICIENTE
de los recursos
disponibles

Catalogación



HLA Grupo Hospitalario

GUÍA DE PRODUCTOS SANITARIOS

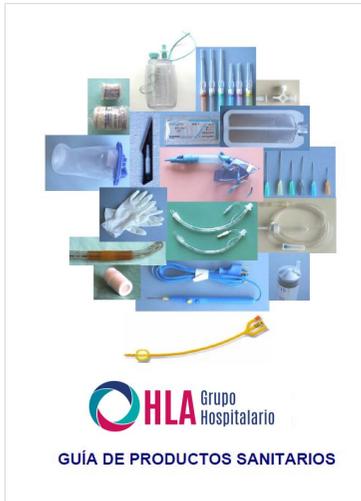
Selección de los dispositivos médicos y material sanitario que van a utilizarse en el hospital:

- Criterio de selección: Finalidad, uso del dispositivo
- Aplicación de criterios de eficiencia en la selección de artículos



SELECCIÓN RACIONAL DEL PRODUCTO SANITARIO

Catalogación



SELECCIÓN RACIONAL DEL PRODUCTO SANITARIO

Gasa Quirúrgica

- ❑ Uso: Ambulantes, preparación de la piel, pequeños grados, grados pequeños

- ❑ Compresa de gasa rectilínea, 15H, 20x30 cm, 8 capas, plegado de seguridad, radiopaca, s/10 unidades

- ❑ Uso: Cirugía, preparación de la piel, heridas, cavidades abiertas

- ❑ Compresa de vientre, gasa rectilínea, 17H, 4 telas cosidas, 45x45 cm, radiopaca, s/4 unidades

Gasa No-Quirúrgica

- ❑ Uso: Procedimientos de enfermería (canalizaciones vías, cura heridas,...)

- ❑ Compresa de gasa rectilínea, 15H, 20x30 cm, s/5 unidades

Catalogación



HLA Grupo Hospitalario

GUÍA DE PRODUCTOS SANITARIOS

Facilita la detección y disminución de duplicidades



Catalogación



HLA Grupo Hospitalario

GUÍA DE PRODUCTOS SANITARIOS

Facilita la detección y disminución de duplicidades

Permite la estandarización y la normalización

Elimina obsolescencias

Reducción de inventario: Optimización gestión

Permite agrupar consumos y Generar economías de escala

Gestión
más
eficiente
de los
recursos

¿? Como se realiza la selección de los productos a incluir en el Catálogo. Cuales serían básicamente los criterios de selección??

Catálogo de Productos: **Criterios** de selección



Proporcionar cobertura a las necesidades de los usuarios

Identificar el uso previsto que se le vaya a dar al producto



NECESIDAD

Esterilización:

Hojas de papel para envolver las cajas de instrumental



PRODUCTOS

- Papel crepado
- Papel tejido sin tejer (TST) polipropileno
- Papel tejido sin tejer (TST) celulósico

USO

Esterilización en autoclave (vapor)

- Papel TST Celulósico





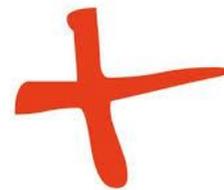
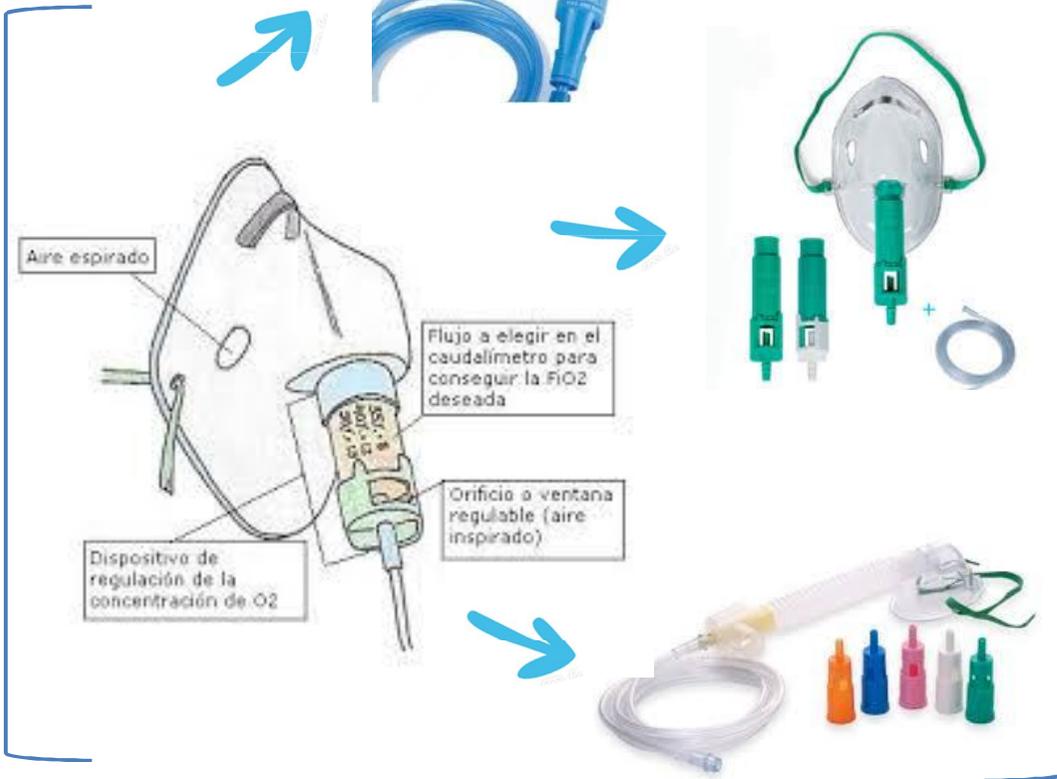
Catálogo de Productos: **Criterios** de selección



Proporcionar cobertura a las necesidades de los usuarios

Identificar el uso previsto que se le vaya a dar al producto

Considerar el empleo conjunto de otros artículos



¿? Queda claro que el Catálogo en Material Sanitario es el equivalente a la Guía Farmacoterapéutica en Medicamentos. Todos tenemos claro cómo se estructura una GFT, pero, cómo se organiza un catálogo de Material Sanitario??

CLASIFICACIÓN DE PRODUCTOS SANITARIOS

CLASE I
(Plantilla)



⇒ No invasivo

- Autoevaluación

CLASE IIa
(bisturí de un solo uso)



⇒ Invasivo corto plazo
sin efecto significativo
sobre organismo y fluido

- Evaluación
Fabricación y
Esterilización

CLASE IIb
(prótesis implantable)



⇒ Invasivo a largo plazo
con efecto significativo
sobre organismo y fluidos

- Evaluación diseño y
fabricación
- Ensayos Clínicos

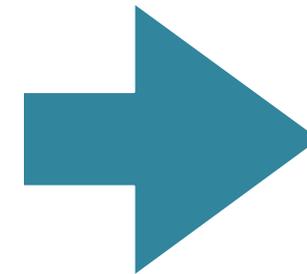
CLASE III
(apósito medicado,
Sutura absorbible)



⇒ puede comprometer vida
⇒ se absorbe totalmente
⇒ contiene medicamento
⇒ origen animal

- Aprobación previa
diseño
- Evaluación,
fabricación
- Ensayos clínicos

fenin de empresas de
TECNOLOGÍA SANITARIA



Baja
Operatividad

ESTRUCTURA FORMAL

Catalogación



HLA Grupo Hospitalario

GUÍA DE PRODUCTOS SANITARIOS

- Agrupación de los productos en función de su uso principal
- Clasificación jerarquizada: Capítulo, familia, grupo, subgrupo

Capítulo I. Material de cura y apósitos

Capítulo II. Recipientes para muestras y residuos

Capítulo III. Administración de fluidos

Capítulo IV. Material de punción e incisión

Capítulo V. Material de sutura

Capítulo VI. Higiene y protección

Capítulo VII. Cánulas, catéteres, sondas y tubos

Capítulo VIII. Material de ventiloterapia y oxigenoterapia

Capítulo IX. Material de oftalmología

Capítulo X. Material radiología

Capítulo XI. Otros productos sanitarios

ESTRUCTURA FORMAL

Catalogación



HLA Grupo Hospitalario

GUÍA DE PRODUCTOS SANITARIOS

- ❑ Agrupación de los productos en función de su uso principal
- ❑ Clasificación jerarquizada: Capítulo, familia, grupo, subgrupo
- ❑ Codificación unívoca de artículos
- ❑ Información incluida de cada producto:

- ✓ Descripción detallada
- ✓ Tamaños y presentaciones
- ✓ Código interno
- ✓ Usos habituales
- ✓ Material iconográfico

1.1.2 Apósito absorbente autoadhesivo estéril.

Apósito de tela sin tejer con núcleo absorbente, permeable al aire y al vapor de agua, adhesivo e hipoalérgico, repelente a líquidos. Lámina central de baja adherencia para reducir el riesgo de pegarse a la herida, permitiendo que el exudado penetre en el cuerpo de absorción y mantenga seca la piel de alrededor. Con lámina de papel satinado recubriendo el conjunto que facilita su implantación.

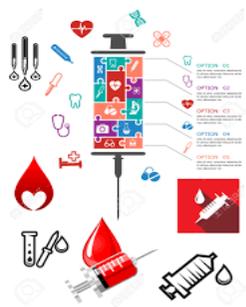
Tamaños: 6 x 7 cm
9 x 10 cm
9 x 15 cm
9 x 20 cm
9 x 25 cm
9 x 30 cm



Aplicaciones: Heridas que tengan un nivel de exudado de bajo a moderado.

Códigos	Presentaciones
01010102	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 6x7cm
01010103	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x10cm
01010104	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x15cm
01010105	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x20cm
01010106	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x25cm
01010107	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x30cm
01010108	APÓSITO ABSORBENTE AUTOADHESIVO ESTÉRIL 9x35cm

¿? Has mencionado antes que las Descripciones Técnicas de los productos era un aspecto clave y una de las aportaciones importantes del farmacéutico de hospital.Cuál es la diferencia entre denominación de un producto y su descripción técnica??? Qué aporta el farmacéutico a este nivel???

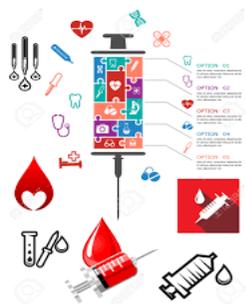


DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Descripción detallada de todas y cada una de las características técnicas de un artículo

Define las variantes de un mismo producto; acota la diversidad





DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Descripción detallada de todas y cada una de las características técnicas de un artículo



Determina la **calidad** del producto

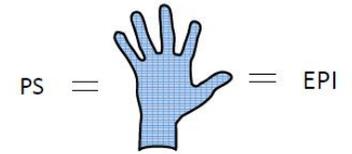


España: AEMPS (Organismo Notificado nº 0138)





Guantes de Nitrilo: Descripción técnica

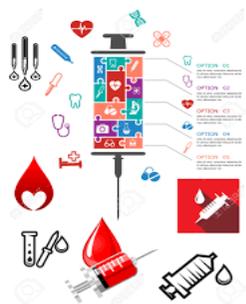


- Nitrilo 100% (Butadieno): Libres de ftalatos, bftalatos, tiozoles y carbamatos.
- Libres de látex.
- Sin polvo.
- Puño con reborde con ribete redondeado.
- No estériles.
- Un solo uso.
- A.Q.L. 1.5
- Adaptables
- Microtexturados en la punta de los dedos.
- Ambidiestros.
- Superficie interna lisa.

	Tiempo permeación (min) ¹	Nivel de prestación (Según EN 374-3)	Resistencia a
• Ausencia de perforaciones fuera de los límites del índice AQL 1.5	>10	Clase 1	EN 374 A D F
• Las dimensiones de la ruptura	>30	Clase 2	
• Libres de	>60	Clase 3	
• Guantes	>120	Clase 4	EN 374
• Guantes	>240	Clase 5	
Terminolo	>480	Clase 6	

Determinación de la resistencia a la permeabilidad de los productos químicos

EN 374-3



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Es importante porque.....



Proposición técnica

Procedimiento Nº 16SM0018 GUANTS QUIRÚRGICS
 Lote Nº GU01-LOT1B GUANTE QUIRÚRGICO LÁTEX S/POLV

Artículo Características

5329

GUANTE QUIRÚRGICO PRODUCIDO A PARTIR DE LÁTEX NATURAL, SIN POLVO, DE UN SOLO USO, CON REBORDE EN EL PUÑO, FORMA ANATÓMICA, RECUBIERTO DE POLÍMERO SINTÉTICO INÓCUO EN LA CARA INTERNA. ELÁSTICO CON ALTA ADAPTABILIDAD, TOLERANCIA, CONFORTABILIDAD, RESISTENCIA Y ESTANQUEIDAD. PARA USO EN EL PROCEDIMIENTO DE SEGURIDAD DE DOBLE GUANTE, POR LO QUE ES IMPRESCINDIBLE, QUE SE PUEDA CALZAR DE MANERA SIMPLE Y ÁGIL. ESTÉRIL.

ENVASADO POR PARES EN BOLSA TERMOSELLADA.
 TALLAS DESDE LA Nº6 HASTA LA Nº9.

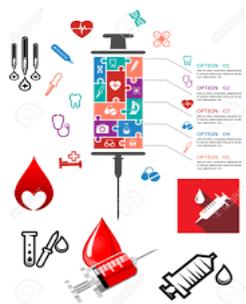
....

REQUISITOS DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO:

- CUMPLIR LA NORMATIVA DE PRODUCTOS SANITARIOS Y COMO GUANTE DE PROTECCIÓN FRENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y MICROORGANISMOS.
- ACREDITAR NORMATIVA EUROPEA: EN 455 (1,2,3); EN 374 (1,2,3); EN 388 Y EN 420.
- ACREDITAR LA BARRERA FRENTE A LA PENETRACIÓN VIRAL.
- ACREDITAR QUE EL GUANTE ESTÉ LIBRE DE TIURANOS, TIAZONES, CARBAMATOS

Permite trasladar a los proveedores información clara sobre nuestras necesidades

Constituye la base para definir los Criterios de Evaluación

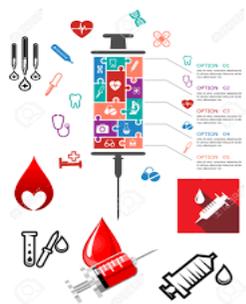


DESCRIPCIÓN TÉCNICA



- Define las características técnicas y los requisitos legales
- Interviene en la **valoración** técnica de los productos
- Valora la **innovación**: Determina el valor añadido de aspectos no contemplados en la descripción general
- Contribuye a definir el **posicionamiento** de nuevos productos

¿? Por último has mencionado al principio que un aspecto fundamental es la contribución del farmacéutico en calidad de asesor técnico. Podrías concretar un poco más este aspecto???

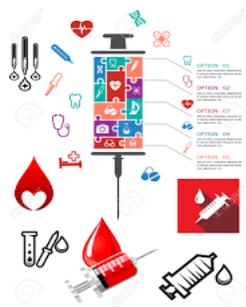


Procesos de la CdC: **Pilares** Clave

SEGUIMIENTO,
ASESORÍA



- Protocolización
- Detección usos inadecuados
- Propuesta alternativas
- Valoración avances tecnológicos

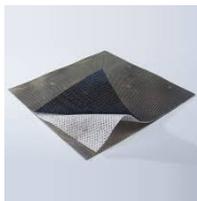


PROTOCOLIZACIÓN

CATÁLOGO

Apósitos Cura Heridas

1. Absorbente autoadhesivo
2. Transparente semipermeable
3. Espumas de poliuretano (adhesivas, absorbentes, sacro, talón, finas,...)
4. Mallas de silicona
5. Alginatos
6. Antimicrobianos (Ag)
7. Hidrocoloides
8. Hidrofibra



PROTOCOLO CURAS

Acronimo	Proceso Clínico	Tamaño	Definición	Infección	Exudado	Cavitada	Material	Frecuencia de cada cura de la columna A	Ut. Uticadas de la columna A /mes o año	En que se aparece el cura (entrar)
THV	H. Valgus			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
				No	No	No		Cada 48h		traumatol
				Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
TFMM	F. MMII/ MUISS Hallux Valgus Hallus rigidus			No	Si	No		Cada 7 días		traumatol
				No	No	No		Cada 7 días		traumatol
				Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
TCAR	CAR			No	Si	No		Cada 48h		traumatol
				No	No	No		Cada 7 días		traumatol
				Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
				No	Si	No		Cada 48h		traumatol
TUG	LIG	Mediana	Cura Seca y Oclusiva	No	No	No		Cada 7 días		traumatol
				Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
TCAC	CAC			No	Si	No		Cada 48h		traumatol
				No	No	No		Cada 7 días		traumatol
TCAH	CAH			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
				No	Si	No		Cada 48h		traumatol
				Si	No	No		Cada 7 días		traumatol
				No	Si	No		Cada 24h		traumatol
				Si	Si	No		Cada 48h		traumatol

PROTOCOLIZACIÓN

tipos de heridas Vistahermosa - Excel

Sirvent Ochando, Mariola

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Calibri 9 A A Ajustar texto General

Pegar Fuente Alineación Número Estilos Celdas

Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato

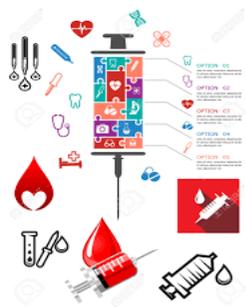
Autosuma Rellenar Borrar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

Modificar

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1	Acronimo	Proceso Clínico	Tamaño	Definición	Infección	Exudado	Cavitada	Material	Frecuencia de cada cura de la columna A	Nº Ulceras de la columna A /mes ó año	En qué es aparece es cura (mirar
2	THV	H. Valgus	Mediana	Cura Seca y Oclusiva	Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
3					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
4		No			No		Cada 7 días		traumatol		
5	TFMM	F. MMII/ MMSS Hallux Valgus Hallus rigidus			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
6					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
7					No	No		Cada 7 días		traumatol	
8	TCAR	CAR			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
9					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
10					No	No		Cada 7 días		traumatol	
11	TLIG	LIG			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
12					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
13					No	No		Cada 7 días		traumatol	
14	TCAC	CAC			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
15					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
16					No	No		Cada 7 días		traumatol	
17	TCAH	CAH			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
18					No	Si	No		Cada 48h		traumatol
19					No	No		Cada 7 días		traumatol	
20	TPH	P. Hombre			Si	Si	No		Cada 24h		traumatol
21					No	Si	No		Cada 48h		traumatol

S

7



Impulsar la aplicación de exigencias normativas en materia de seguridad (coordinación con PRL, Medicina Preventiva)





CONCLUSIONES



1

Planificación estratégica

2

Normalización y estandarización de productos

3

Catalogación de artículos

4

Descripción técnica de productos

5

Definición de criterios de evaluación

6

Optimización del uso

7

Protocolización de procesos

