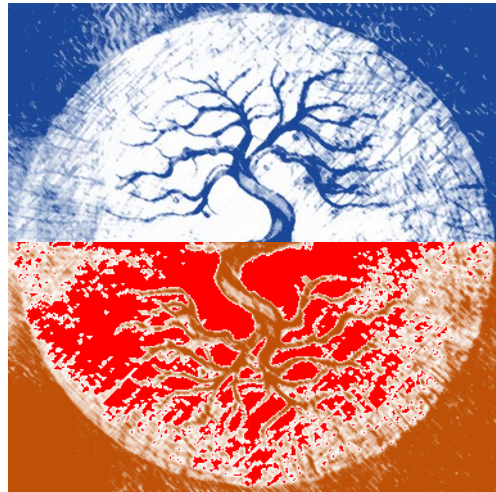


IMPLANTACIÓN DE GUÍA DE VALORACIÓN Y SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR



Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO

Descripción del programa



- Programa de Centros Comprometidos con la Excelencia en Cuidados (BPSO), 2015-2017.
- Guía de Valoración y Selección de DAV.
- Grupo de trabajo.
- Unidades de implantación.



Unidades de implantación

Unidad Médico-Quirúrgica, Unidad Médica, Urgencias y UCI.

Equipo de implantación

- Líder de guía: Gemma Martínez.
- Supervisoras de unidades implicadas.
- Enfermeras de unidades implicadas.

Motivo de la elección

- Temática innovadora.
- Guía específica de atención especializada.
- Fomenta la autonomía de las enfermeras.
- Reevaluación de circuitos internos de derivación para la inserción de accesos vasculares y centrales.

Guía de valoración y selección de dispositivos de acceso vascular



- Finalidad.
 - Unificar criterios.
 - Mejorar la calidad de los cuidados: insertar el catéter más adecuado al tipo de paciente, terapia a infundir y duración.
 - Evitar, reducir y minimizar complicaciones posibles (flebitis, dolor, pinchazos innecesarios, obstrucción,...).

- Actualización en 2017.



IMPLANTACIÓN



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR



Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO

Criterios de acceso vascular

- Osmolaridad < 500 mOsm/L
- pH entre 5 y 9
- Uso de medicación no vesicante, no irritante.

DAVP

Duración tratamiento

< 1 semana

Cánula
Palomilla

1 semana-1 mes

Línea media
CVCIP-CVC

- Osmolaridad > 500 mOsm/L
- pH <5 ó >9
- Uso de medicación vesicante, irritante y vasoactiva.
- Uso de NPT
- Necesidad medición PVC

DAVC

Duración tratamiento

< 1 mes

CVCIP-CVC

≥ 1 mes

PICC de larga
duración
CVC tunelizado
Puerto implantado

Tipo de terapia

Duración

Tipo de DAV

Tipo de terapia

Duración

Tipo de DAV

Implantación: Listado de medicación



Flebogenicidad medicación intravenosa HGMO

	Vial/Ampolla reconstituido				Solución para perfusión				Flebitis	Flebogenicidad	Ref.
	Solución	Dilución	pH	mOsm/l	Solución	Dilución	pH	mOsm/l			
ACICLOVIR 250mg vial IV	SF				SF	5mg/ml	10.5-11.6	316	+	+++	(2)
ADRENALINA 1mg 1ml amp	-	-	2,2-5	348	API, SF, G5					+	(1)(3)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	2mg/ml	4.1		+	+++	(2)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	250ml (0,6mg/ml)					(1)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (500/50)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (1000/200)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (2000/200) mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMPICILINA 500 mg /1000mg vial					SF	100ml	9 (8-10)	328-372			(2)
ASCORBICO ACIDO 1g 5ml amp IV	-	-	5,5-7								(1)(3)
ATROPINA 0,5mg/1ml , 1mg/ml amp	-	-	3-6,5	308	-	-	-	-		+	(1)(3)
BUTILESCOPOLAMINA BR. 20mg 1ml amp	-	-			SF, G5						(1)(3)
CARNITINA 1g 5ml amp	-	-									(1)
CEFAZOLINA 1g vial IV	API	10ml	4.5-7	293	SF	100ml	4.5-7	317-351		++	(2)
CEFOTAXIMA 1g, 2g vial	API	10ml	5-7.5	357	SF	100ml	5-7.5	344-351			(2)
CEFTRIAXONA 1g vial	API	10ml	6.6-6.7	423	SF	100ml	6.6-6.7	350			(2)
CIPROFLOXACINO 2mg/1ml 100ml bolsa IV					G5	100ml	3.3-4.6	285	+	+++	(2)
CLINDAMICINA 600mg 4ml amp					SF	100ml	6.3 (5.5-7)	294			(2)
CLOXACILINA 1g vial IV	API	20ml			SF, G5	50-100ml					(1)(3)
COLISTINA 1mill UI IV	SF, API		7-8		SF, G5, Ringer	10-50ml					(1)(3)
DAPTOMICINA 350mg 10vial vial IV	SF	7ml			SF	50ml					(1)(3)
DEXAMETASONA 40mg 5ml amp	-	-									(1)
DEXAMETASONA 4mg 1ml amp	-	-	7-8,5		SF, G5	50-100ml					(1)
DEXCLORFENIRAMINA 5mg 1ml amp IV	-	-				-	-	-			(1)
DESKETOPROFEN 50mg 2ml amp	-	-	6,5-8,5	290-320	SF, G5, Ringer	30-100ml					(1)
DIAZEPAM 10mg 2ml amp	-	-	6,2-6,9	7775	SF, G5, G10	50-100 ml				+	(1)(3)
EFEDRINA 50mg 5ml amp	-	-	2,2-5	348 (1mg/ml)	SF					+	(1)(3)
FENTANILO 50MCG/1ml 3ml amp IV	-	-	4-7,5	0	SF, G5					+	(1)(3)
FILGRASTIM 300mcg, 480mcg /0.5ml jer	-	-	4		G5	>15mcg/ml				+	(1)(3)
FITOMENADIONA 10mg/1ml, 2mg/0,2ml amp	-	-	5-7	303-325	SF, G5		-	-			(1)(3)
FLUCONAZOL 2mg/1ml 100ml vial					SF	100ml	4-8	315			(2)
FUROSEMIDA 20mg/ml 2ml amp		-	9		SF						(1)
FUROSEMIDA 250mg 25ml vial IV		-	9		SF						(1)
GENTAMICINA IV					SF	100ml	3-5.5	280-290		++	(2)
GLUCONATO DE CALCIO 940mg 10ml amp			5,5-7,5	660	SF, G5	100ml				+	(1)
GLUCOSADO 33% 10ml iny			3,5-5,5	1832						+	(1)

ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR



Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO

- Osmolaridad < 500 mOsm/L
- pH entre 5 y 9
- Uso de medicación no vesicante, no irritante.

- Osmolaridad > 500 mOsm/L
- pH <5 ó >9
- Uso de medicación vesicante, irritante y vasoactiva.
- Uso de NPT
- Necesidad medición PVC

	Vial/Ampolla reconstituido				Solución para perfusión				Flebitis	Flebogenicidad	Ref.
	Solución	Dilución	pH	mOsm/l	Solución	Dilución	pH	mOsm/l			
ACICLOVIR 250mg vial IV	SF				SF	5mg/ml	10.5-11.6	316	+	+++	(2)
ADRENALINA 1mg 1ml amp	-	-	2,2-5	348	API, SF, G5					+	(1)(3)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	2mg/ml	4.1		+	+++	(2)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	250ml (0,6mg/ml)					(1)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (500/50)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (1000/200)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (2000/200) mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMPICILINA 500 mg /1000mg vial					SF	100ml	9 (8-10)	328-372			(2)
ASCORBICO ACIDO 1g 5ml amp IV	-	-	5,5-7								(1)(3)
ATROPINA 0,5mg/1ml , 1mg/ml amp	-	-	3-6,5	308	-	-	-	-		+	(1)(3)
BUTILESCOPOLAMINA BR. 20mg 1ml amp	-	-			SF, G5						(1)(3)
CARNITINA 1g 5ml amp	-	-									(1)
CEFAZOLINA 1g vial IV	API	10ml	4.5-7	293	SF	100ml	4.5-7	317-351		++	(2)
CEFOTAXIMA 1g, 2g vial	API	10ml	5-7.5	357	SF	100ml	5-7.5	344-351			(2)
CEFTRIAXONA 1g vial	API	10ml	6.6-6.7	423	SF	100ml	6.6-6.7	350			(2)
CIPROFLOXACINO 2mg/1ml 100ml bolsa IV					G5	100ml	3.3-4.6	285	+	+++	(2)
CLINDAMICINA 600mg 4ml amp					SF	100ml	6.3 (5.5-7)	294			(2)

Implantación: Dispositivos acceso vascular



Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



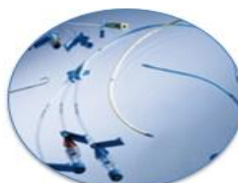
CVC Puerto Implantado
Poliuretano
Duración de 5 años



**Cánula Palomilla
Vialon**
Duración <7 días



CVP
Poliuretano
Duración <7 días



CVC
Poliuretano
Duración <30 días

DISPOSITIVOS de ACCESO VASCULAR



Línea media
Poliuretano
Duración < 30 días



PICC
Poliuretano
Duración de 5 años



CVCIP
Poliuretano
Duración <30 días

Implantación: Línea media



<https://www.youtube.com/watch?v=vD6IN2C0Dvo>

Implantación: Circuito



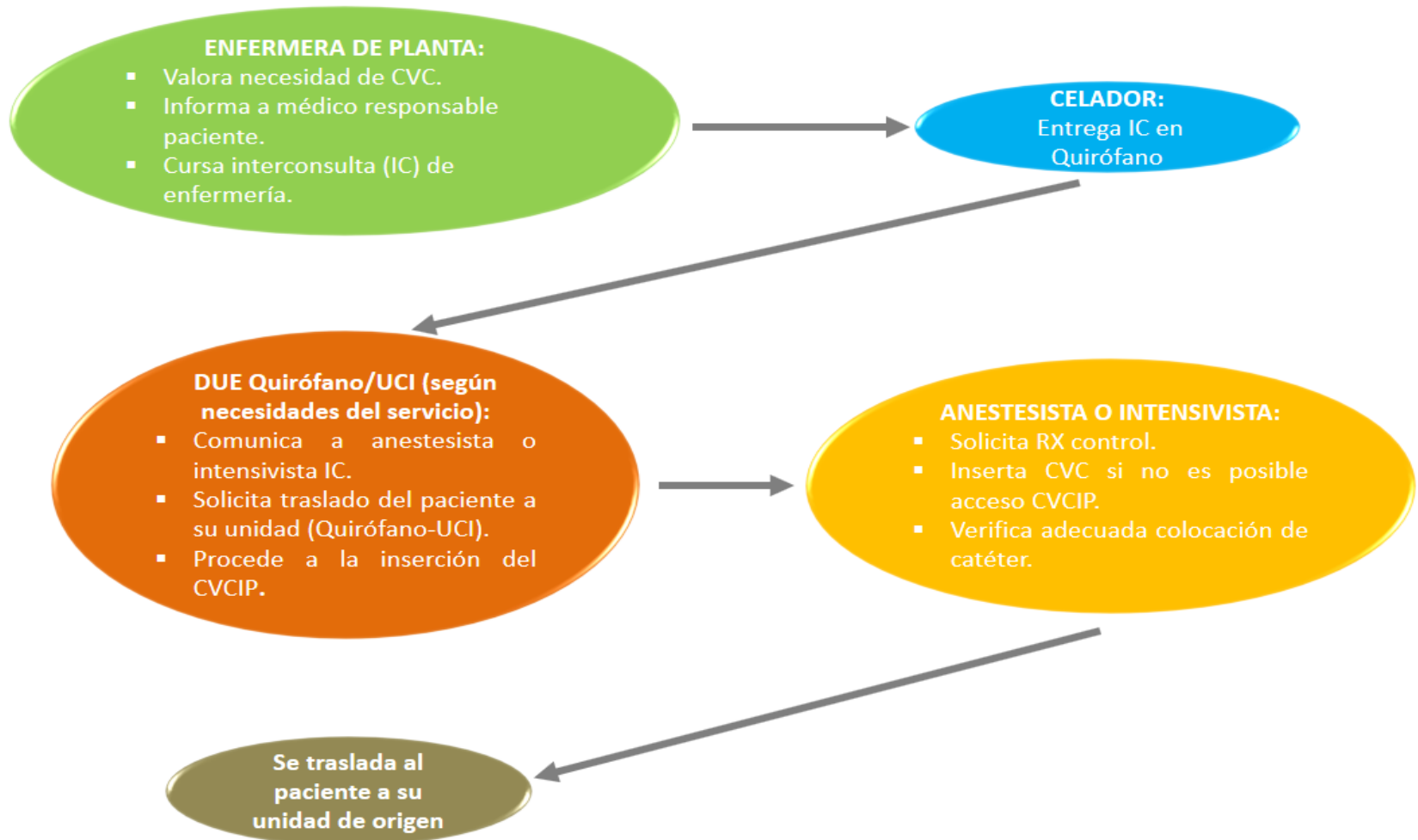
CIRCUITO DE INSERCIÓN CVCIP-CVC



Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



INTERCONSULTA INSERCIÓN VIA ENDOVENOSA CENTRAL

ETIQUETA PACIENTE

SERVICIO

HABITACIÓN

MOTIVO:

NPT..... ☐

PVC..... ☐

OSMOLARIDAD/PH..... ☐

MAL ACCESO VENOSO..... ☐

OTROS (especificar motivo)..... ☐

OBSERVACIONES :

(factores de riesgo , aislamiento.....)

SOLICITANTE

FECHA

HORA

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?: *

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?: *

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?: *

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?: *

Tipo de DAV: *

Lugar de Inserción: *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS,PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico:

*

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

Alcohol
Clorhexidina
Povidona Iodada
Desconocido

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV:
 *

Lugar de Inserción:
 *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Mujer, 28 años

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

Tipo antiséptico:

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

Tipo de DAV:

*

- Intima
- Intrínula periférica
- Línea media
- CVCIP
- CVC
- Catéter tunelizado
- Puerto implantable
- Otros

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E.

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

Tipo antiséptico:

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

Tipo de DAV:
Intránula periférica

Calibre:

14G
16G
18G
20G
22G
24G

Lugar de Inserción:

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: CVCIP *

Duración: *
Corta duración (<= 30 días)
Larga duración (> 30 días)

Lugar de Inserción: *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: CVCIP *

Duración: Corta duración (<= 30 días) *

Nº luces:

- 1 Luz
- 2 Luces
- 3 Luces
- 4 Luces
- 5 Luces

Lugar de inserción: *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS,PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: CVC *

Longitud: *

Nº lúces: *

Lugar de Inserción: *

20 cm
30 cm

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS,PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: Puerto implantable *

Localización: *
Tórax
Antebrazo

Calibre: Fr

Lugar de Inserción: *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC:

1063750

Nombre:

PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Ubicación:

TRAUMATOLOGIA C.E.

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

Tipo antiséptico:

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

Tipo de DAV:

Otros

Otro Tipo DAV:

Lugar de inserción:

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS,PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: *

Lugar de Inserción:

*
Mano
Antebrazo
Flexura
Brazo
Subclavia
Axilar
Yugular
Femoral
Pierna
Pie
Otros

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS,PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: *

Lugar de Inserción: *

Lateralidad:

*
Derecha
Izquierda

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:

Guardar

Fin edición Formulario

Cerrar

Firmar

Cancelar

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: *

Lugar de Inserción: Lateralidad:
 Mano *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo:
 Fin del tratamiento
 Flebitis
 Extravasación (en caso de medicación vesicante)
 Infiltración (en caso de medicación NO vesicante)
 Trombosis
 Retirada accidental
 Rotura de DAV
 Fiebre
 Sepsis
 Obstrucción
 Otros motivos

Guardar Fin edición Formulario Cerrar Firmar Cancelar

Intranet local | Modo protegido: desactivado

100%

10:49

Implantación: Registro de vías



1063750 - PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS

Mujer, 28 años

Informe 23670058

REGISTRO DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULARES

NHC: 1063750 * Nombre: PRUEBAS PRUEBAS, PRUEBAS * Ubicación: TRAUMATOLOGIA C.E. *

INSERCIÓN:

Fecha:

¿Se ha realizado una valoración para la selección del DAV al paciente con una terapia de perfusión prescrita?:

*

Tipo antiséptico: *

¿Se ha realizado una valoración de la zona de inserción y de la funcionalidad del DAV antes de utilizarlo por primera vez?:

*

Observaciones:

¿Se ha realizado comprobación radiológica de la punta del catéter?:

*

¿Se ha realizado técnica ecoguiada?:

*

Tipo de DAV: *

Lugar de Inserción: Lateralidad: *

RETIRADA:

Fecha:

Motivo: Flebitis

Grados:

G.0 (No dolor, no eritema, no induración)
G.1 (Dolor en punto de inserción, sin signos de eritema ni de tumefacción)
G.2 (Cierta grado de eritema, tumefacción o ambos a la vez, no induración)
G.3 (Eritema, tumefacción y cordón venoso de 5-6 cm punto inserción. Fiebre)
G.4 (Eritema, tumefacción y cordón venoso > de 5-6 cm punto inserción. Fiebre)

Cancelar

Implantación: Protocolos Intranet



HD01-14 Manejo y Mantenimiento del Port-a-cath

Hospital de día

Protocolo



ENF01-16 CANALIZACIÓN DISPOSITIVO ACCESO VASCULAR (DAV) periférico (corto)

PROTOCOLO



ENF02 - 16 CANALIZACIÓN DISPOSITIVO DE ACCESO VASCULAR (DAV) LINEA MEDIA

PROTOCOLO



UCI03-13 CANALIZACIÓN DE VÍA CENTRAL DE ACCESO PERIFÉRICO Comisión infecciones

PROTOCOLO



ENF03 - 16 MANTENIMIENTO DISPOSITIVO ACCESO VASCULAR (DAV) PERIFERICO (Corto y línea media)

PROTOCOLO



UCI02-16 MANTENIMIENTO DE CATÉTER VENOSO CENTRAL (ACCESO DIRECTO Y PERIFÉRICO) Comisión infecciones

PROTOCOLO



Implantación: Caso clínico I



- Hombre 35 años.
- Diagnóstico: Astroscopia de rodilla.
- Antecedentes: Ninguno.
- Tratamiento: Cefotaxima 1 gr/8h, metamizol 2g/8h y paracetamol 1gr/8h, duración 24h.

Implantación: Caso clínico I



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

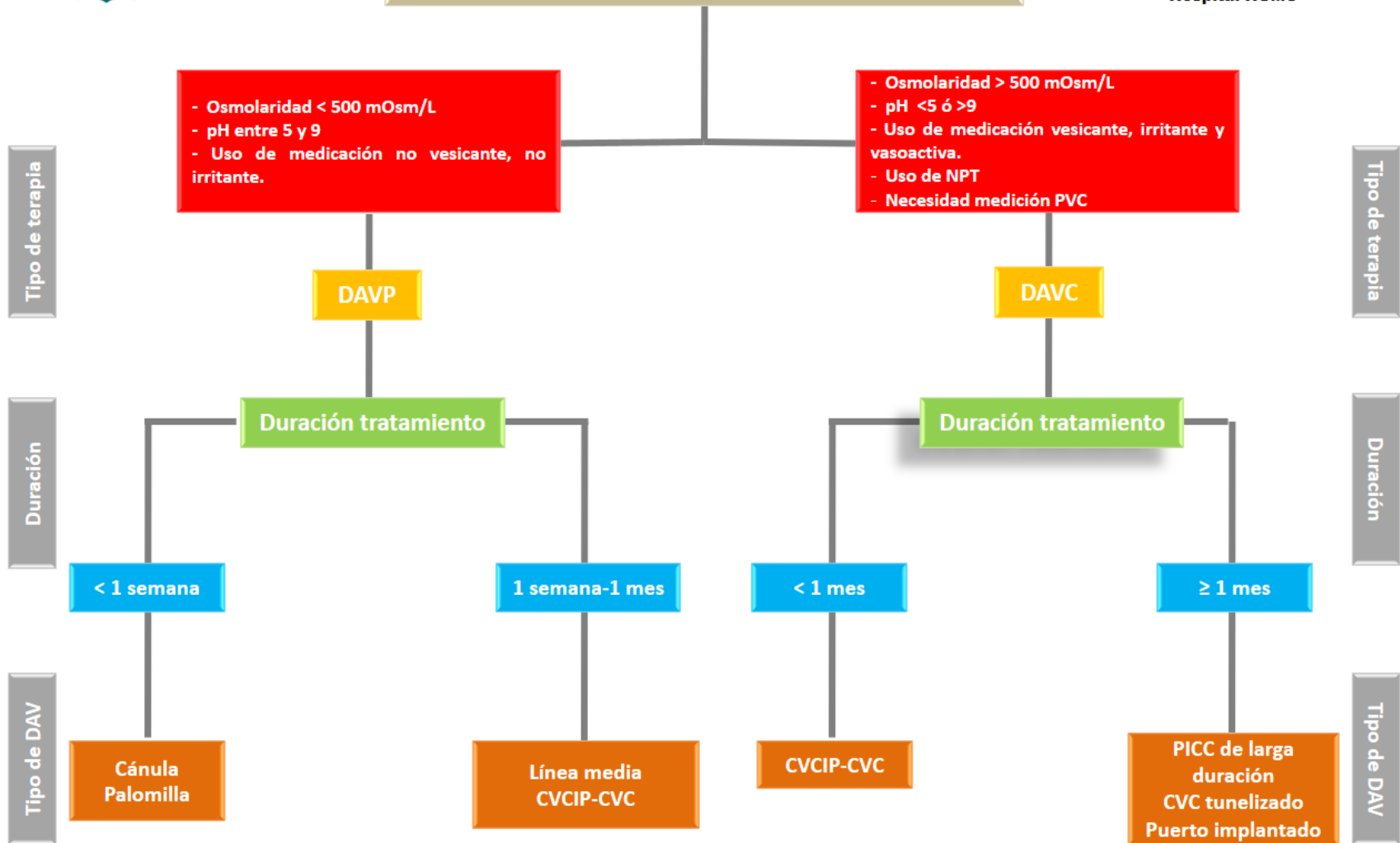


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación: Caso clínico I



Flebogenicidad medicación intravenosa HGMO

	Vial/Ampolla reconstituido				Solución para perfusión				Flebitis	Flebogenicidad	Ref.
	Solución	Dilución	pH	mOsm/l	Solución	Dilución	pH	mOsm/l			
ACICLOVIR 250mg vial IV	SF				SF	5mg/ml	10.5-11.6	316	+	+++	(2)
ADRENALINA 1mg 1ml amp	-	-	2,2-5	348	API, SF, G5					+	(1)(3)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	2mg/ml	4.1		+	+++	(2)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	250ml (0,6mg/ml)					(1)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (500/50)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (1000/200)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (2000/200) mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMPICILINA 500 mg /1000mg vial					SF	100ml	9 (8-10)	328-372			(2)
ASCORBICO ACIDO 1g 5ml amp IV	-	-	5,5-7								(1)(3)
ATROPINA 0,5mg/1ml , 1mg/ml amp	-	-	3-6,5	308	-	-	-	-		+	(1)(3)
BUTILESCOPOLAMINA BR. 20mg 1ml amp	-	-			SF, G5						(1)(3)
CARNITINA 1g 5ml amp	-	-									(1)
CEFAZOLINA 1g vial IV	API	10ml	4.5-7	293	SF	100ml	4.5-7	317-351		++	(2)
CEFOTAXIMA 1g, 2g vial	API	10ml	5-7.5	357	SF	100ml	5-7.5	344-351			(2)
CEFTRIAXONA 1g vial	API	10ml	6.6-6.7	423	SF	100ml	6.6-6.7	350			(2)
CIPROFLOXACINO 2mg/1ml 100ml bolsa IV					G5	100ml	3.3-4.6	285	+	+++	(2)
CLINDAMICINA 600mg 4ml amp					SF	100ml	6.3 (5.5-7)	294			(2)
CLOXACILINA 1g vial IV	API	20ml			SF, G5	50-100ml					(1)(3)
COLISTINA 1mill UI IV	SF, API		7-8		SF, G5, Ringer	10-50ml					(1)(3)
DAPTOMICINA 350mg 10vial vial IV	SF	7ml			SF	50ml					(1)(3)
DEXAMETASONA 40mg 5ml amp	-	-									(1)
DEXAMETASONA 4mg 1ml amp	-	-	7-8,5		SF, G5	50-100ml					(1)
DEXCLORFENIRAMINA 5mg 1ml amp IV	-	-				-	-	-			(1)
DEXTETOPROFEN 50mg 2ml amp	-	-	6,5-8,5	290-320	SF, G5, Ringer	30-100ml					(1)
DIAZEPAM 10mg 2ml amp	-	-	6,2-6,9	7775	SF, G5, G10	50-100 ml				+	(1)(3)
EFEDRINA 50mg 5ml amp	-	-	2,2-5	348 (1mg/ml)	SF					+	(1)(3)
FENTANILO 50MCG/1ml 3ml amp IV	-	-	4-7,5	0	SF, G5					+	(1)(3)
FILGRASTIM 300mcg, 480mcg /0.5ml jer	-	-	4		G5	>15mcg/ml				+	(1)(3)
FITOMENADIONA 10mg/1ml, 2mg/0.2ml amp	-	-	5-7	303-325	SF, G5		-	-			(1)(3)
FLUCONAZOL 2mg/1ml 100ml vial					SF	100ml	4-8	315			(2)
FUROSEMIDA 20mg/ml 2ml amp		-	9		SF						(1)
FUROSEMIDA 250mg 25ml vial IV		-	9		SF						(1)
GENTAMICINA IV					SF	100ml	3-5.5	280-290		++	(2)
GLUCONATO DE CALCIO 940mg 10ml amp			5,5-7,5	660	SF, G5	100ml				+	(1)
GLUCOSADO 33% 10ml iny			3,5-5,5	1832						+	(1)

Implantación: Caso clínico I



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

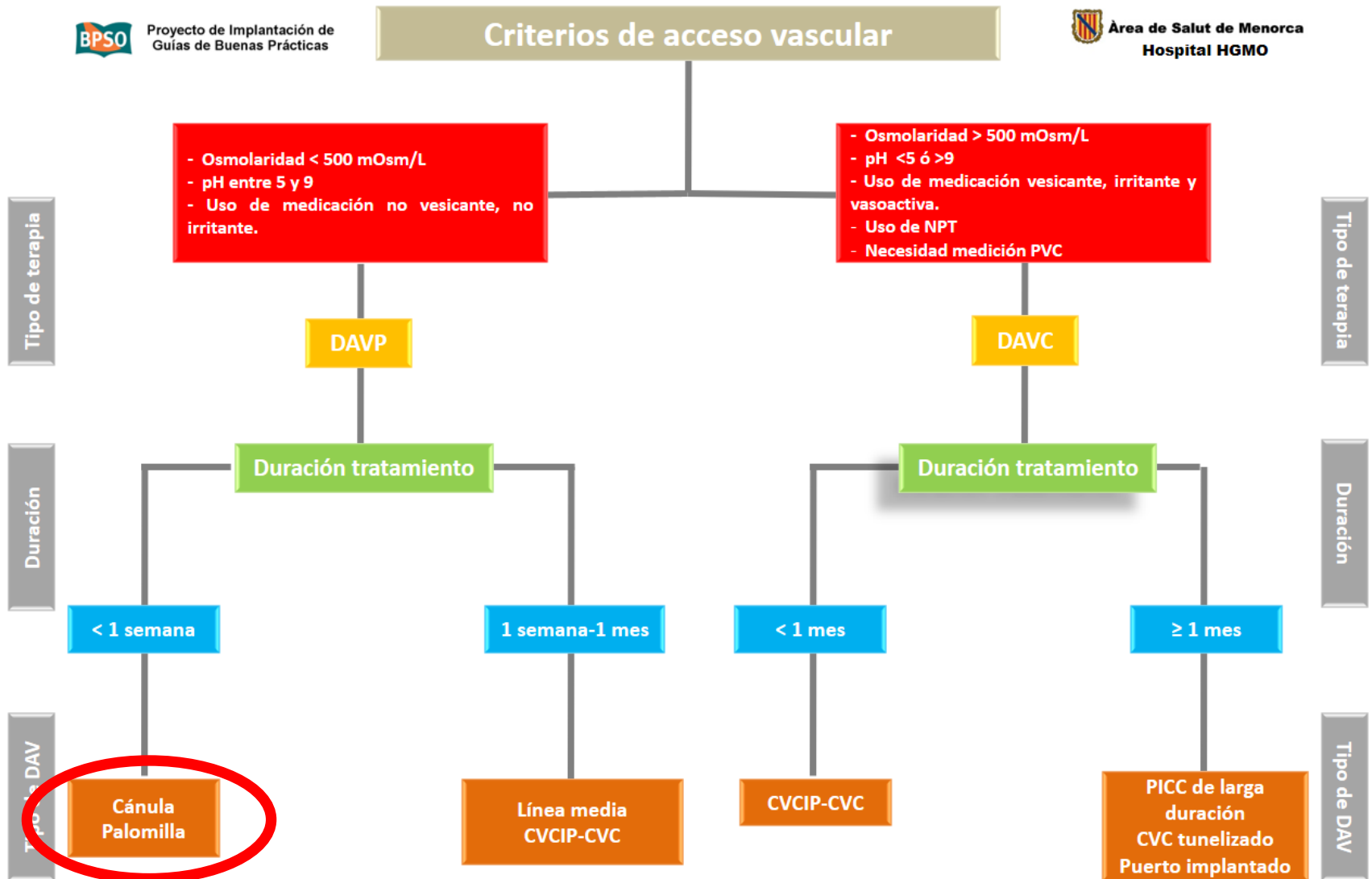


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

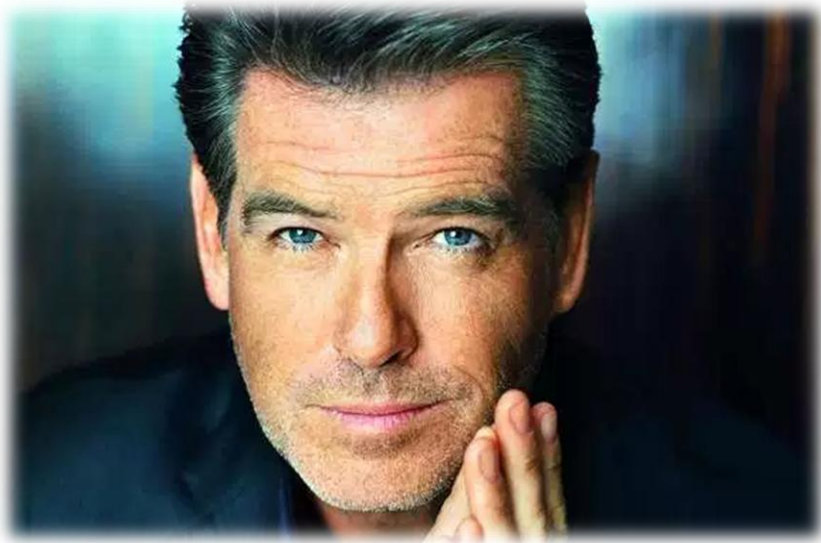
Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación: Caso clínico II



- Hombre 60 años.
- Diagnóstico: Infección prótesis total rodilla.
- Antecedentes: HTA, dislipémico y DM.
- Tratamiento: Clindamicina 600 mgrs/8h + Paracetamol 1 gr/8h, duración 10 días.

Implantación: Caso clínico II



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

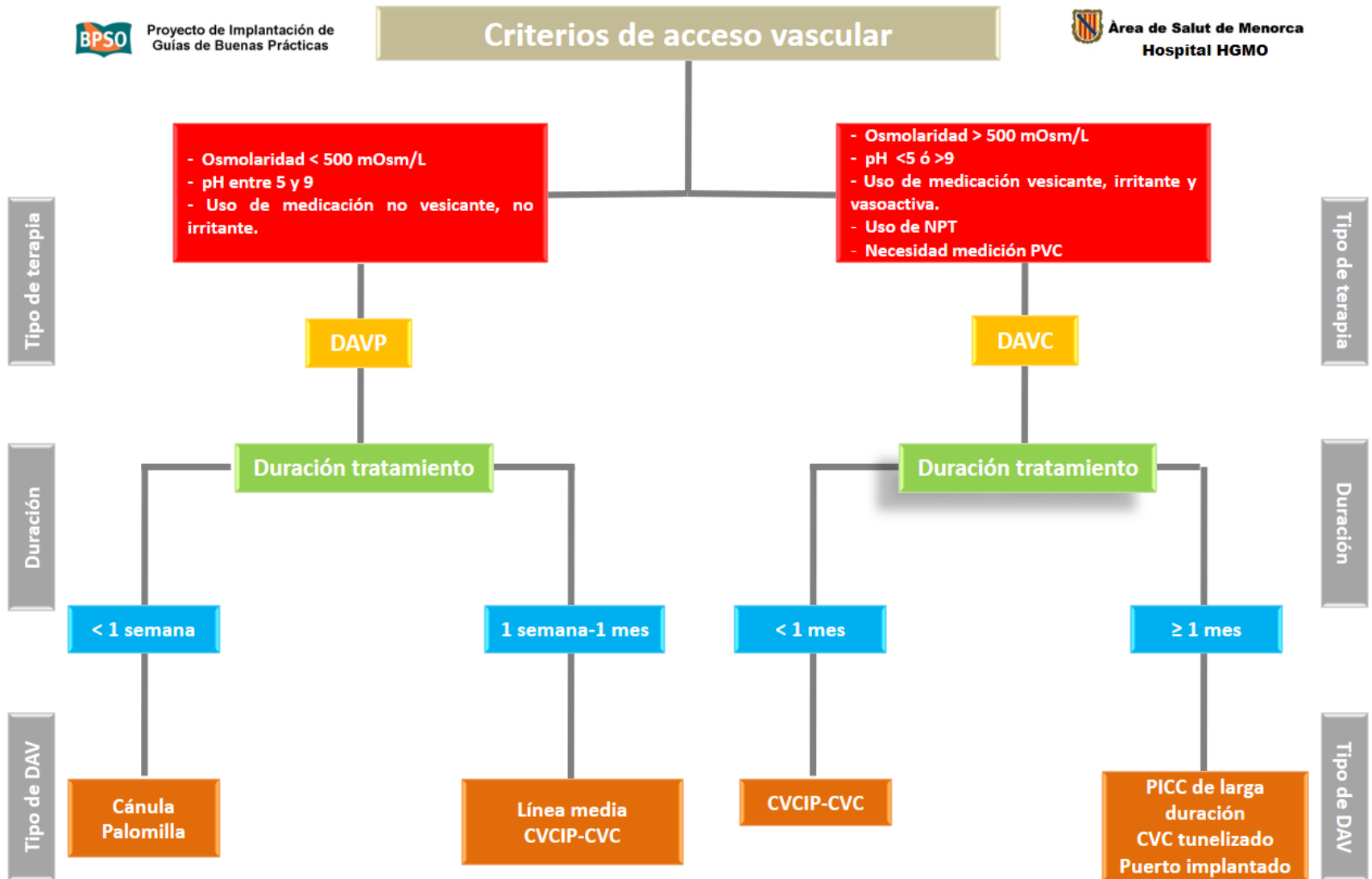


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación: Caso clínico II



Flebogenicidad medicación intravenosa HGMO

	Vial/Ampolla reconstituido				Solución para perfusión				Flebitis	Flebogenicidad	Ref.
	Solución	Dilución	pH	mOsm/l	Solución	Dilución	pH	mOsm/l			
ACICLOVIR 250mg vial IV	SF				SF	5mg/ml	10.5-11.6	316	+	+++	(2)
ADRENALINA 1mg 1ml amp	-	-	2,2-5	348	API, SF, G5					+	(1)(3)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	2mg/ml	4.1		+	+++	(2)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	250ml (0,6mg/ml)					(1)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (500/50)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (1000/200)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (2000/200) mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMPICILINA 500 mg /1000mg vial					SF	100ml	9 (8-10)	328-372			(2)
ASCORBICO ACIDO 1g 5ml amp IV	-	-	5,5-7								(1)(3)
ATROPINA 0,5mg/1ml , 1mg/ml amp	-	-	3-6,5	308	-	-	-	-		+	(1)(3)
BUTILESCOPOLAMINA BR. 20mg 1ml amp	-	-			SF, G5						(1)(3)
CARNITINA 1g 5ml amp	-	-									(1)
CEFAZOLINA 1g vial IV	API	10ml	4.5-7	293	SF	100ml	4.5-7	317-351		++	(2)
CEFOTAXIMA 1g, 2g vial	API	10ml	5-7.5	357	SF	100ml	5-7.5	344-351			(2)
CEFTRIAXONA 1g vial	API	10ml	6.6-6.7	423	SF	100ml	6.6-6.7	350			(2)
CIPROFLOXACINO 2mg/1ml 100ml bolsa IV					G5	100ml	3.3-4.6	285	+	+++	(2)
CLINDAMICINA 600mg 4ml amp					SF	100ml	6.3 (5.5-7)	294			(2)
CLOXACILINA 1g vial IV	API	20ml			SF, G5	50-100ml					(1)(3)
COLISTINA 1mill UI IV	SF, API		7-8		SF, G5, Ringer	10-50ml					(1)(3)
DAPTOMICINA 350mg 10vial vial IV	SF	7ml			SF	50ml					(1)(3)
DEXAMETASONA 40mg 5ml amp	-	-									(1)
DEXAMETASONA 4mg 1ml amp	-	-	7-8,5		SF, G5	50-100ml					(1)
DEXCLORFENIRAMINA 5mg 1ml amp IV	-	-				-	-	-			(1)
DEXTETOPROFEN 50mg 2ml amp	-	-	6,5-8,5	290-320	SF, G5, Ringer	30-100ml					(1)
DIAZEPAM 10mg 2ml amp	-	-	6,2-6,9	7775	SF, G5, G10	50-100 ml				+	(1)(3)
EFEDRINA 50mg 5ml amp	-	-	2,2-5	348 (1mg/ml)	SF					+	(1)(3)
FENTANILO 50MCG/1ml 3ml amp IV	-	-	4-7,5	0	SF, G5					+	(1)(3)
FILGRASTIM 300mcg, 480mcg /0.5ml jer	-	-	4		G5	>15mcg/ml				+	(1)(3)
FITOMENADIONA 10mg/1ml, 2mg/0,2ml amp	-	-	5-7	303-325	SF, G5		-	-			(1)(3)
FLUCONAZOL 2mg/1ml 100ml vial					SF	100ml	4-8	315			(2)
FUROSEMIDA 20mg/ml 2ml amp		-	9		SF						(1)
FUROSEMIDA 250mg 25ml vial IV		-	9		SF						(1)
GENTAMICINA IV					SF	100ml	3-5.5	280-290		++	(2)
GLUCONATO DE CALCIO 940mg 10ml amp			5,5-7,5	660	SF, G5	100ml				+	(1)
GLUCOSADO 33% 10ml iny			3,5-5,5	1832						+	(1)

Implantación: Caso clínico II



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

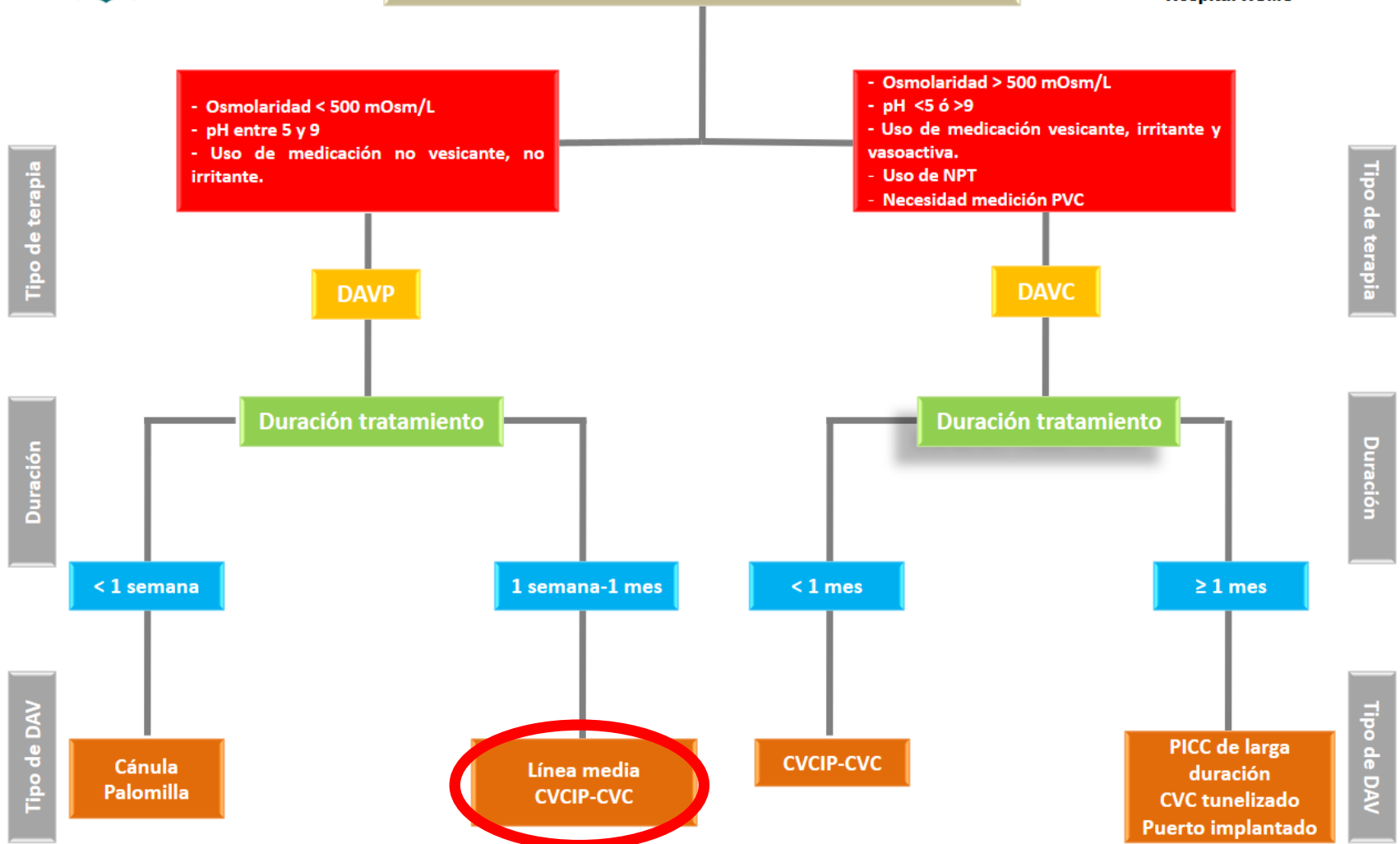


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación: Caso clínico III



- Hombre 65 años.
- Diagnóstico: Endocarditis.
- Antecedentes: Fumador, HTA, DM e IAM.
- Tratamiento: Vancomicina 1 gr/12 h+ Gentamicina 80 mgrs/8 h durante 4 semanas.

Implantación: Caso clínico III



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

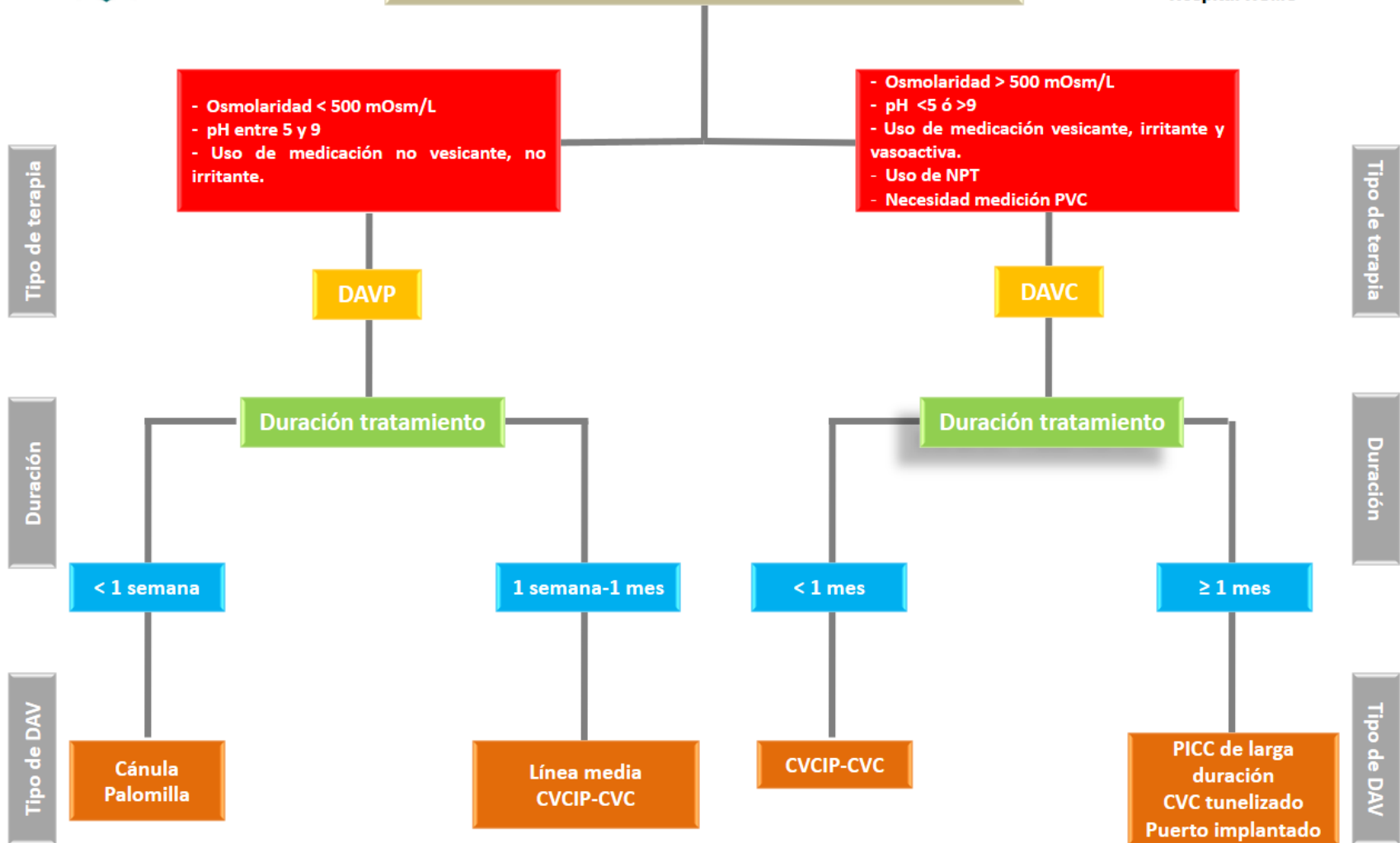


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación: Caso clínico III



Flebogenicidad medicación intravenosa HGMO

	Vial/Ampolla reconstituido				Solución para perfusión				Flebitis	Flebogenicidad	Ref.
	Solución	Dilución	pH	mOsm/l	Solución	Dilución	pH	mOsm/l			
ACICLOVIR 250mg vial IV	SF				SF	5mg/ml	10.5-11.6	316	+	+++	(2)
ADRENALINA 1mg 1ml amp	-	-	2,2-5	348	API, SF, G5					+	(1)(3)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	2mg/ml	4.1		+	+++	(2)
AMIODARONA 150mg 3ml amp IV	-	-			G5	250ml (0,6mg/ml)					(1)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (500/50)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (1000/200)mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMOXICILINA/ CLAVULANICO (2000/200) mg	API, SF				SF, Ringer						(1)(3)
AMPICILINA 500 mg /1000mg vial					SF	100ml	9 (8-10)	328-372			(2)
ASCORBICO ACIDO 1g 5ml amp IV	-	-	5,5-7								(1)(3)
ATROPINA 0,5mg/1ml , 1mg/ml amp	-	-	3-6,5	308	-	-	-	-		+	(1)(3)
BUTILESCOPOLAMINA BR. 20mg 1ml amp	-	-			SF, G5						(1)(3)
CARNITINA 1g 5ml amp	-	-									(1)
CEFAZOLINA 1g vial IV	API	10ml	4.5-7	293	SF	100ml	4.5-7	317-351		++	(2)
CEFOTAXIMA 1g, 2g vial	API	10ml	5-7.5	357	SF	100ml	5-7.5	344-351			(2)
CEFTRIAXONA 1g vial	API	10ml	6.6-6.7	423	SF	100ml	6.6-6.7	350			(2)
CIPROFLOXACINO 2mg/1ml 100ml bolsa IV					G5	100ml	3.3-4.6	285	+	+++	(2)
CLINDAMICINA 600mg 4ml amp					SF	100ml	6.3 (5.5-7)	294			(2)
CLOXACILINA 1g vial IV	API	20ml			SF, G5	50-100ml					(1)(3)
COLISTINA 1mill UI IV	SF, API		7-8		SF, G5, Ringer	10-50ml					(1)(3)
DAPTOMICINA 350mg 10vial vial IV	SF	7ml			SF	50ml					(1)(3)
DEXAMETASONA 40mg 5ml amp	-	-									(1)
DEXAMETASONA 4mg 1ml amp	-	-	7-8,5		SF, G5	50-100ml					(1)
DEXCLORFENIRAMINA 5mg 1ml amp IV	-	-				-	-	-			(1)
DEXTETOPROFEN 50mg 2ml amp	-	-	6,5-8,5	290-320	SF, G5, Ringer	30-100ml					(1)
DIAZEPAM 10mg 2ml amp	-	-	6,2-6,9	7775	SF, G5, G10	50-100 ml				+	(1)(3)
EFEDRINA 50mg 5ml amp	-	-	2,2-5	348 (1mg/ml)	SF					+	(1)(3)
FENTANILO 50MCG/1ml 3ml amp IV	-	-	4-7,5	0	SF, G5					+	(1)(3)
FILGRASTIM 300mcg, 480mcg /0.5ml jer	-	-	4		G5	>15mcg/ml				+	(1)(3)
FITOMENADIONA 10mg/1ml, 2mg/0,2ml amp	-	-	5-7	303-325	SF, G5		-	-			(1)(3)
FLUCONAZOL 2mg/1ml 100ml vial					SF	100ml	4-8	315			(2)
FUROSEMIDA 20mg/ml 2ml amp		-	9		SF						(1)
FUROSEMIDA 250mg 25ml vial IV		-	9		SF						(1)
GENTAMICINA IV					SF	100ml	3-5.5	280-290		++	(2)
GLUCONATO DE CALCIO 940mg 10ml amp			5,5-7,5	660	SF, G5	100ml				+	(1)
GLUCOSADO 33% 10ml iny			3,5-5,5	1832						+	(1)

Implantación: Caso clínico III



ALGORITMO SELECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ACCESO VASCULAR

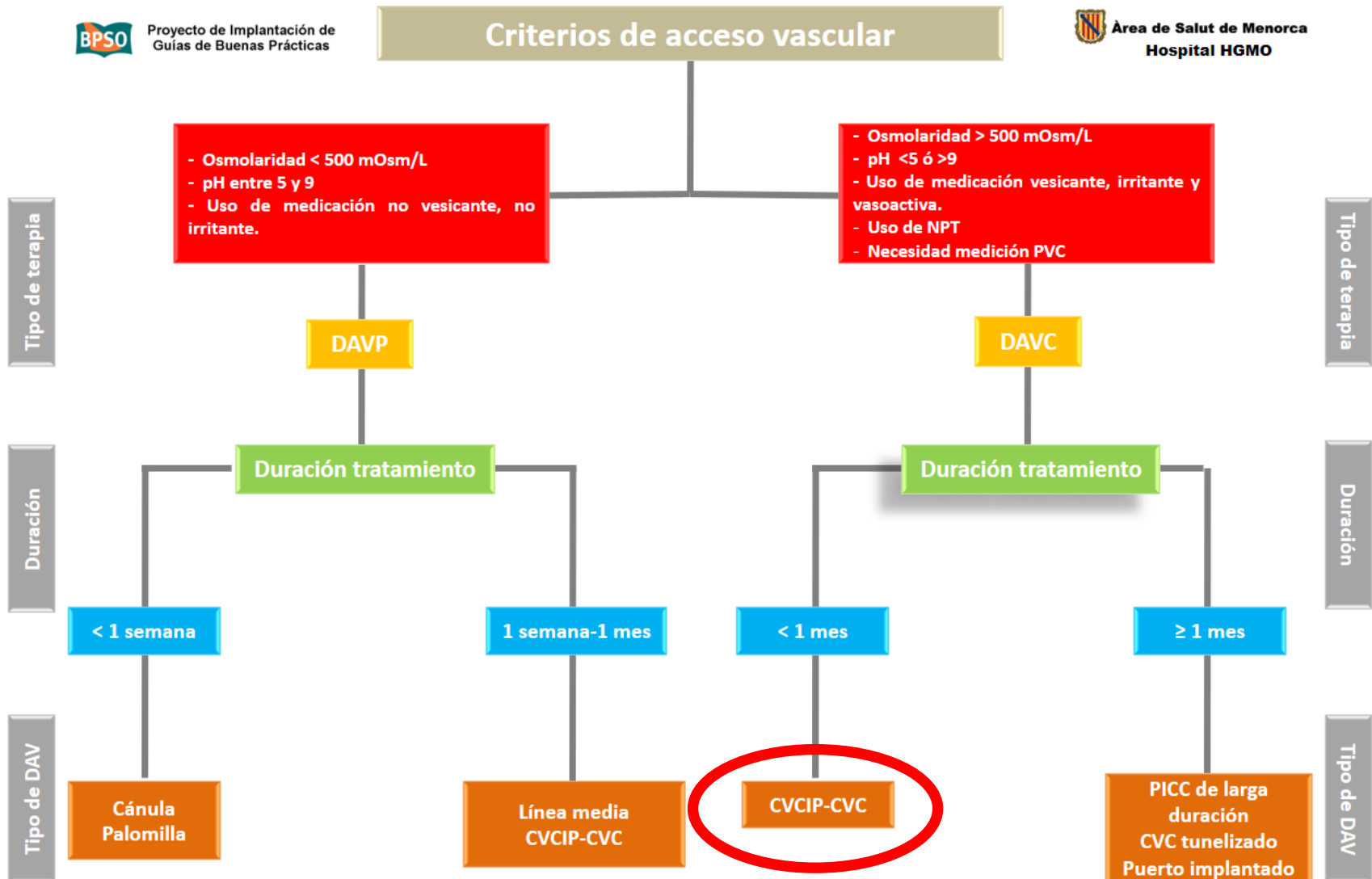


Proyecto de Implantación de
Guías de Buenas Prácticas

Criterios de acceso vascular



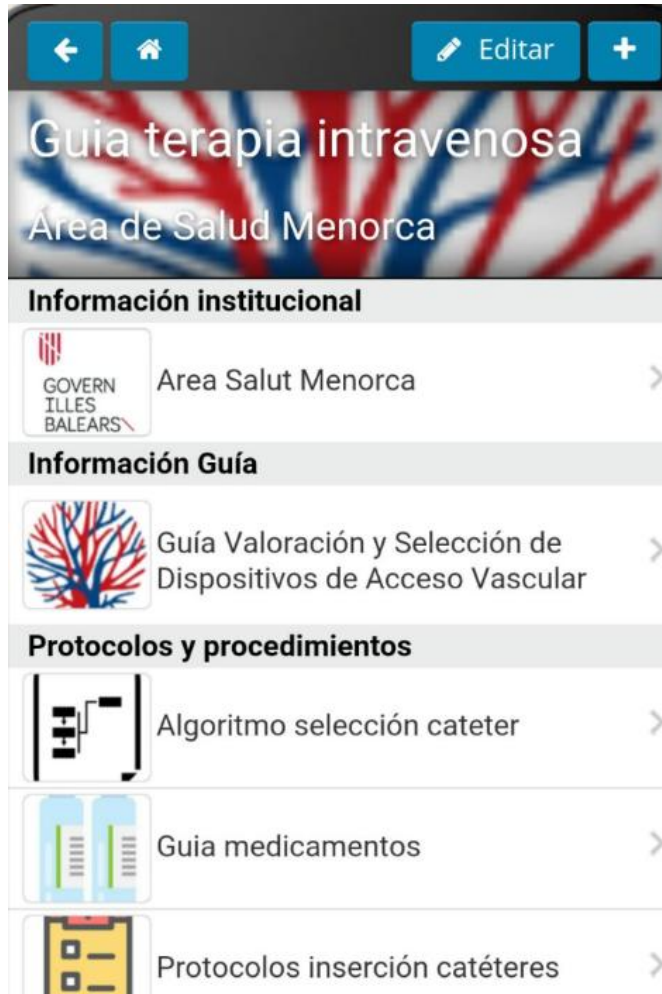
Àrea de Salut de Menorca
Hospital HGMO



Implantación



- App



Email corporativo
guiadav@hgmo.es

Gracias !!!

