



# Guide för sjukhusgemensamt förråd Matematen Varberg

Det sjukhusgemensamma förrådet Matematen ska tillhandahålla de förband som används mer sällan, t ex specialförband för infekterade, svårläkta och komplicerade sår samt trakealprodukter, produkter för PICC-Line och vakuumsör. Sortimentet i Matematen skall inte ersätta grundsortimentet på respektive avdelning.

Matematen finns belägen på plan 1, i transportkorridoren i anslutning till nuvarande Medimaten.

Du har access till rummet via ditt SITHS-kort. Vid uttag av material från Matematen, ska du registrera vad du hämtat, vilken storlek, antal, samt vilken avdelning. Detta är viktigt för statistik och kostnadsfördelning.

Regionservice sköter inventering och påfyllning.

Ansvarig: Ulla-Bella Wilhelmsson-Rasmussen

[ulla-bella.wilhelmsson-rasmussen@regionhalland.se](mailto:ulla-bella.wilhelmsson-rasmussen@regionhalland.se)

Ansvarig för sortimentet: Anita Fjerdingsby [anita.fjerdingsby@regionhalland.se](mailto:anita.fjerdingsby@regionhalland.se)

Christina Clase Söderblom [christina.clase-soderblom@regionhalland.se](mailto:christina.clase-soderblom@regionhalland.se)

## Register

<i>Sidnummer</i>	<i>Produkt</i>
3	Val av förband
4	Sårbäddsskydd
4	Hudskydd
4 – 5 – 6	Polyuretanskumförband
6	Gelbildande hydrofiberförband
7	Cellulosaförband
7	Bakterieadsorberande- och svampbindande förband
7	Kolförband
7	Jodkompress
8	Kalciumalginatförband
8 – 9	Silverförband
9	Silverförband gelbildande
10	Superabsorberande förband
10	Sårrengöring
10	Sårgel
11	Hälavlastning
11	Kompression
12 – 13	Undertrycksbehandling
14	Trakealprodukter
14	PICC-Line
14	Fekalkatetersystem
14	Ringkyrett
15	Vakuumbör
15	Defibrilleringselektrod

## Val av förband

Patienter med sår finns inom alla sektorer av hälso- och sjukvård. Sår ger lidande, och skapar stora kostnader för samhället. En aktiv sårbehandling kan lindra lidande och förkorta läkningstiden avsevärt.

Förband väljs efter sårets läknings stadium. Samma förbandstyp passar sällan genom hela läkningsprocessen.


<b>Sårläkningsfas</b>	<b>Sårets utseende</b>	<b>Förbandsval</b>
<b>Förstadium till sår</b>	Kvarstående rodnad	Avlasta, skydda mot friktion och skjuv med tunn hydrokolloidplatta eller sårfilm.
<b>Inflammationsfas</b>	Svart eller gul nekros, fibrinbelagd sårbotten, smetigt, vätskande	Hydrogel, täck med hydrokolloidplatta eller sårfilm. Polyuretanskumförband Hydrofiberförband vid rikligt vätskning Jobpreparat
<b>Nybildningsfas</b>	Rent, rött, granulerat	Polyuretanskumförband, hydrokolloidplatta Fyll eventuellt sårhålan med pasta eller gel till 2/3. Ej vidhäftande kompress
<b>Mognadsfas</b>	Epitelialiserat, läkt	Hudskydd i forma av tunn hydrokolloidplatta el. sårfilm

Skydda huden runt såret mot bl a fukt med hudskydd Cavilon.

## Sårbäddsskydd

**Egenskaper** Skyddar sårytan vid täta förbandsbyten. Sårsekret kan passera till täckförbandet.



**Användning** Mindre brännskador, hudtransplantat, tagställen och traumatiska sår.

Produkt	Produktbeskrivning	Storlek	Leverantör och artikelnummer	Bild
Sipro	Sårbäddsskydd med silikon	10x18 cm	Vitri Medical 804003	

## Hudskydd

**Egenskaper** Servetterna erbjuder både rengöring, återfuktning och skydd av huden.




**Användning** Cavilon ger ett hållbart och långvarigt skydd mot kroppsvätskor och luktar huden







Cavilon	Advanced Skin Protectant	2,7 ml	3M 5050G	
Cavilon	No sting applikator	1 ml	3343N	







## Polyuretanskumförband

Polyuretanskumförband absorberar vätska och håller den kvar i förbandet, vilket minskar risken för uppluckring av omkringliggande hud men behåller fukten i såret. Förbandet passar för lätt till måttligt och i vissa fall rikligt vätskande sår och kan kombineras med hydrogeler. Olika polyuretanskumförband har olika absorptionsförmåga. En del polyuretanskumförband innehåller skonsamma antiseptiska medel. Polyuretanskumförband med silikonnya minskar smärta vid förbandsbyten.

### Multifunktionellt skumförband med glycerin och surfactant

Polymem standard	Upprensande	10X10 cm	PartnerMed AB 5044	
		13X13 cm	5055	
		17X19 cm	5077	
Polymem MAX	Extra tjock. Bra under kompression	11X11 cm	5045	
		20X20 cm	5088	
Polymem WIC	Till fistelgångar och djupa sårhål	8X8 cm	5733	
		2,5X7,6 cm	5731	

<b>Icke häftande förband</b>				
Allevyn Non Adhesiv	Icke häftande Kan klippas	10x20 cm	Smith&Nephew 66007335	
		20x20 cm	66007638	
Mepilex Lite	Absorberande silikon förband med safetac. Utan kant	10x10 cm	Mölnlycke 284100	
		20x50 cm	284500	
<b>Häftande superabsorberande förband med kant</b>				
Mepilex Border Flex	Flexibelt polyuretan m superabsorbenter, Safetac, mjuk silikon, för måttligt till rikligt vätskande sår	10x20 cm	Mölnlycke 595800	
		10x30 cm	595900	
		12,5x12,5 cm	595000	
<b>Självhäftande silikonförband utan kant</b>				
Mepilex XT	Självhäftande, silikon, safetac, utan kant, absorberande	10x10 cm	Mölnlycke 211100	
		10x20 cm	211200	
		15x15 cm	211300	
		20x20 cm	211400	
Mepilex Border Sacrum	Självhäftande Superabsorberande Safetac för sacrum	22x25 cm	Mölnlycke 282450	
Mepilex Border Häl	Självhäftande Superabsorberande Safetac för Häl	22x23 cm	Mölnlycke 282750	

<b>Självhäftande silikonförband med kant</b>				
Allewyn Life	Häftande förband med silikongel Anatomiskt format	12,9x12,9 cm	Smith&Nephew 66801068	
		15,4x15,4 cm	66801069	
		21x21 cm	66801070	
Mepilex Border Lite	Självhäftande silikon, allt-i-ett förband med safetac	4x5 cm	Mölnlycke 281000	
		5x12 cm	281100	
Tegaderm foam Adhesive	Tå förband	6,9X6,9cm	3M Svenska AB 90615	
	Finger förband	6,9X7,6	90614	
	Ovalt	10X11 cm	90611	
	Ovalt	14,3X15,6 cm	90613	
	Ovalt	19x22 cm	90616	
<b>Gelbildande Hydrofiberförband</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Egenskaper Hydrofiber™ Technology är ett mjukt och absorberande material som bildar en gel i kontakt med sårvätska</li> <li>• Gelen skapar en optimal miljö för sårhäkning och minimerar risken för infektion</li> <li>• Binder sårvätska och bakterier</li> <li>• Formar sig efter sårbeddens konturer på mikronivå</li> <li>• Reagerar på miljön i såret</li> </ul>				
Aquacel foam S	Inte häftande	10x10 cm	ConvaTec 420633	
		15x20 cm	420637	
Aquacel Extra	Gelbildande kompress	10x10 cm	420672	
		15x15 cm	420673	
Aquacel Extra	Gelbildande tamponad	2x45 cm	202043	

## Cellulosaförband med vatten och Polyhexanide

### Egenskaper


Hydrobalans - samtidig absorption och rehydrering

Mycket goda antimikrobiella egenskaper - med PHMB. Effektiv reduktion av ett brett spektrum patogener

### Användning

Används vid kritiskt koloniserade och infekterade sår som är torra eller lätt till måttligt vätskande ytliga eller djupa, som t.ex.



arteriella och venösa sår, trycksår, diabetessår, 2:e gradens brännskador, post-operativa sår, huddonator/transplantatområden

Suprasorb X+PHMB	5X5 cm	Lohmann & Rauscher AB 20540	
	9x9 cm	20541	
	14X20 cm	20542	

## Bakterieadsorberande och svampbindande förband


**Egenskaper** Sorbact bygger på principen "hydrofob interaktion", d v s att två hydrofoba (vattenavstötande) ytor binds till varandra vid direkt kontakt och med hjälp av den omgivande vätskan. De flesta patogena bakterier har en hydrofob cellyta, grampositiva såväl som gramnegativa bakterier, samt jästsvamp (candida albicans).

**Användning** Som infektionsprofylax till rena, vätskande sår och vid misstanke om kolonisering. Sorbacts gröna, hydrofoba yta måste ligga i direkt kontakt med sårytan för att bakterier och svampar ska kunna bindas till produkten. Feta produkter, t ex salvor, förtar den hydrofoba effekten och ska inte användas med Sorbact.

Sorbact	Kompress av acetat- och bomullsväv	7x9 cm	Abigo Medical 98125	
Sorbact	Tamponad	2x50 cm	98121	

## Kolförband


Absorberande kolförband till illaluktande sår som kan användas som primärförband vid ytliga sår eller som täckförband över sårutfyllare/kavitetsförband.

Carboflex S	Gelbildande förband med kol	15x20 cm	ConvaTec 868299	
-------------	--------------------------------	----------	--------------------	---

## Jodkompress

**Egenskaper** Upprensande och antimikrobiell effekt samt reducerar dålig lukt.


**Användning** Kompressen klipps i sårets storlek (kompressväven kan tas bort om så önskas). Täck med torr kompress. Försiktighet vid tyroidea anamnes.

Iodosorb	Jodstärkelse blandning mellan två lager polyesterväv	6x4 cm	Smith & Nephew 66001292	
----------	---	--------	----------------------------	---

## Kalciumalginatförband

**Egenskaper** Gelbildande förband med hög absorptionsförmåga. Bakterier och vävnadsrester innesluts i gelen. Kan ligga på 5-7 dagar.

**Användning** Kraftigt vätskande sår på ytliga eller djupa sår.

Suprasorb	Subrasorb C	4X6 cm	Lohmann Rauscher AB 20481	
-----------	-------------	--------	---------------------------------	---

## Silverförband

**Indikationsområdena** för silverförband kan vara;

- svårläkta sår där misstanke finns om bakteriell pålagring som genes/bidragande orsak,
- vid hög infektionsrisk, t ex sår hos immunosupprimerad patient, vid exposition av djupa vävnadsstrukturer m m,
- sår hos patient med tidigare känd, återkommande infektionsproblematik,
- utbredda brännskador.


### Silverbehandling av svårläkta sår

Lokal silverbehandling kan övervägas på svårläkta vätskande sår med infektionstecken eller sår med fördröjd läkning med hög/återkommande infektionsrisk. Silver är inget alternativ till antibiotika vid behandling av djup eller systemisk infektion. Behandlingstiden ska hållas kort. Efter 2-4 veckor bör effekten av behandlingen utvärderas och indikationen omvärderas innan den eventuellt förlängs. Behandlingen bör ordinerars av läkare eller i samarbete med specialistmottagning.

### Silverförband tunt

**Egenskaper** Frisläpper silverjoner kontinuerligt och ger en hög silverjonkoncentration både i sårbedden och i förbandet.

**Användning** Valfri sida mot såret. Kan klippas vid behov. Täck med ytterförband som kan hantera överflödigt vätska samt skapa fuktig sårmiljö

Silverlon Flex	Nonwoven kompres omgiven av polyetylennät med no	5x5 cm	Salubrious AB S2Medical WCD-NPS-flx- 22	
		10x12,5 cm	WCD-NPS-flx- 45	



### Silverförband polyuretanskum

**Egenskaper** Ett antibakteriellt förband med god absorptionskapacitet. Kan kombineras med kompressionsbandage. Brännskador.



**Användning** Välj en storlek som går minst 2 cm utanför sårkanten. Kan klippas vid behov.

Mepilex AG	Täckt med semipermeabel polyuretanfilm på ena sidan och mjuk silikon på den andra	10x10 cm	Mölnlycke 287110	
		10x20 cm	287210	
		15x15 cm	287310	
		20x20 cm	287410	
		20x50 cm	287510	
Mepilex Border AG	Täckt med semipermeabel polyuretanfilm på ena sidan och mjuk silikon på den andra med häftande kant	10x10 cm	395300	
		10x20 cm	395800	
		15x15 cm	395400	

### Silverförband gelbildande

**Egenskaper** Hög absorptionsförmåga. Bildar en gel som skapar fuktig sårhelingsmiljö.


**Användning** Applicera AQUACEL Ag med minst 1 cm marginal utanför sårkanten. Vid djupa sår, täck sårytan med AQUACEL Ag och fyll sedan sårhålan till 80 % med AQUACEL eller annan absorberande kompress. Lämna en bit av förbandet utanför såret för att underlätta avlägsnandet. Välj täckförband efter hur mycket såret vätskar.

Aquacel AG+ Extra	Hydrofiber förband silver	5x5 cm	ConvaTec 413566	
		15x15 cm	413568	
Aquacel AG+ Extra	Tamponad Silver	2x45 cm	413571	

## Superabsorberande förband

**Egenskaper:** Maximal absorptionskapacitet, håller kvar vätska i förbandet och förebygger maceration. Semipermeabel film hindrar läckage men tillåter gasutbyte. Vätskan sprids jämnt i förbandet, reducerar dålig lukt.

**Användning:** Till kraftigt vätskande sår, förbandet kan ligga på i upp till 7 dagar. Används med fördel under kompression. Fästs med lämpligt ytterförband.



Cutimed Sorbion Sachet	Förband med spärrskikt utan häftande kant	10x20 cm	Essity 73232-00009	
		20x20 cm	73232-00015	
		20x30 cm	73232-00018	

## Sårrengöring

### Sårrengöringsdyna

**Egenskaper:** Stickad enkelfibrig polyestertråd. Baksida av polyakrylat.


**Användning:** Används fuktig för mekanisk debridering av såryta och kringliggande hud

Debrisoft	Dyna för rengöring av sår	10x10 cm	Lohmann&Rauscher AB 31222	
Debrisoft	Lolly	5X2 cm, på 11 cm skaft	33224	

### Spolvätska

**Egenskaper:** Spolvätska med polyhexanid (PHMB) och Betain


**Användning:** Låt en Pronotosan-dränkt kompress ligga på/i såret i 10-15 minuter

Prontosan Spolvätska	0,1% PHMB, 0,1% Betain	40 ml	B.Braun Medical AB 400484	
----------------------	---------------------------	-------	------------------------------	---

## Sårgel

**Egenskaper:** Löser upp biofilm, fibrinbeläggning och nekrotisk vävnad.


**Användning:** 3-5 mm gel. Applicera på/i såret. Täck med något absorberande förband

Prontosan PHMB Gel	Gel på tub 0,1%PHMB, 0,1%Betain	50 g	B Braun Medical AB 400517	
--------------------	---------------------------------------	------	---------------------------------	---

## Hälavlastning

**Egenskaper:** Ett hälskydd utformat av ortopederna med syfte att förebygga och behandla trycksår på hälen. Tillverkad av mjukt och fast polyuretanskum.

**Användning:** Elimineras effektivt trycket mot hälen genom att hälen höjs upp från omgivande tryck, vilket ger snabbare läkning. Till patienter med t ex diabetes, svåråterläkta sår och risk för trycksår.


Heelift Glide Original	Polyuretanskum Latexfri Friktionsfri baksida i trikå	One size	Etac Sverige AB DADM-HLG	
------------------------------	---	----------	--------------------------------	---

## Kompression

### Kompression 2-lagers

**Egenskaper:** De två lindorna fäster i varandra vilket minskar risken för att de ska glida ned samt bildar ett tunt och lätt kompressionsbandage som kan bäras upp till 7 dagar


**Användning:** För att uppnå terapeutisk kompression vid behandling av venösa bensår. Coban 2-lagerskompressionssystem är lämpligt att använda på patienter med ett ABPI > 0,8.


Coban 2	2-lagers lindor Komfortlager i polyuretanlaminat. Latexfri Tunn	10cmx10m	3M Svenska AB 2094	
---------	--	----------	--------------------------	---


### Kompression Lite 2-lagers

**Egenskaper:** Vilotrycket är reducerat med 25%. Bibehållen kompression i 7 dagar.

**Användning:** Coban Lite 2-lagers kompressionssystem är lämpligt att användas på patienter med nedsatt tolerans för kompression. Coban Lite 2-lagerskompressionssystem är lämpligt att använda på patienter med ett ABPI > 0,5.

Coban 2 Lite	2-lagers lindor Komfortlager i polyuretanlaminat. Latexfri tunn	10cmx10m	3M Svenska AB 2794E	
-----------------	--	----------	---------------------------	---





Co-Plus	Mellanelastisk häftande	10cmx4,5 m	Essity 72100-00018	
---------	----------------------------	---------------	-----------------------	---

Soffban	Polstervadd, syntetisk	10cmx3m	Essity 71486-05	
---------	---------------------------	---------	--------------------	---

## Undertrycksbehandling

Egenskaper: Det integrerade V.A.C. Therapy-systemet främjar sår läkningen genom att behandla sår med negativt tryck (Negative Pressure Wound Therapy – NPWT).


Användning: Indicerat för patienter med kroniska, akuta, traumatiska, subakuta och rupturerade sår, delhudsbrännskador, långsamläkande sår (exempelvis diabetes- och trycksår eller venös insufficiens), lambåer och transplanterat.

ActiV.A.C	Canister med gel Engångs	300 ml	Mediq M8275058	
V.A.C Whitefoam Dressing	Polyvinylalkohol Svampförband för smärtsamma och ytliga sår.	Litet förband 10x 7,5 cm	M6275033	
V.A.C Simplace EX Medium Dressing Kit	2x spiralformat svart polyuretan 2xV.A.C sårfilm 1 x eng.linjal 1xSensa T.R.A.C Pad	Engångs omläggnings- set Medium	M8275045	
V.A.C Drape	Självhäftande sårfilm	30,5x26 cm	M6275009	

### Undertrycksbehandling PICO


**Egenskaper:** PICO består av en liten bärbar pump som kan användas i upp till 7 dagar. PICO pumpen genererar effektivt negativt tryck på -80mmHg men är ändå tillräckligt liten för att diskret få plats i fickan<sup>2</sup>. PICO pumpen är kopplad till ett speciellt utformat förband som ger negativt tryck över hela sårbedden och tar bort exsudat från sårbedden genom absorption och avdunstning.











**Användning:** PICO är utformad för att ge en veckas behandling (7 dagar). Välj den förbandsstorlek som, när den appliceras, täcker såret eller hela snittet och samtidigt håller portanslutningen borta från sårområdet.





	Avser sårtyta för	Förbandets mått	Smith&Nephew	
Pico förbandskit	5x10 cm	10x20 cm	66801358	
	5x20 cm	10x30 cm	66801359	
	5x30 cm	10x40 cm	66801360	
	10x10 cm	15x15 cm	66801361	
	10x15 cm	15x20 cm	66801362	
	10x25 cm	15x30 cm	66801363	
	15x15 cm	20x20 cm	66801364	
	20x20 cm	25x25 cm	66801365	

### Undertrycksbehandling PICO Multisite

**Egenskaper:** Multisite är en utökning av de nuvarande PICO storlekarna. Detta förband tillåter enklare applicering på t ex hälar, armbågar, sakrum och armhåla. Även detta förband är utformat för en veckas behandling (7 dagar).

			Smith&Nephew	
Pico Multisite	Litet kit (Pump, batteri, två Multisite förband, fixation strips, användar manual)	121 cm <sup>2</sup>	66801356	
Pico Multisite	Stort kit (Pump, batteri, två Multisite förband, fixation strips, användar manual)	246 cm <sup>2</sup>	66801357	

<b>Trakealprodukter</b>				
Nackband	För trakealkanyl	Vuxen	IM-MEDICO 400005033V	
Sugkateter	Rak	12 Ch	Mediplast 60881225	
PolyMem Trakeal kompress	Polyuretan Upprensande	9x9 cm	PartnerMed 5335	
Talventil O <sup>2</sup>	Med syrgasnippel		Smiths Medical 710R	
Utbytesfilter Talventil	Spiro		Smiths Medical 740	
Fuktvärme växlare	För trakealkanyl. (Näsa)		Mediq HU41312	
<b>PICC-Line</b>				
Statlock PICC Plus Stabilisation Device	Fixering avsett för katetrar m soturvingar, ex PICC-Line och CVK.		Bard Norden PIC0220CE	
Inj/Inf membran 1- vägs u slang	Utan Backventil Bionector		Wygon 896.03	
<b>Fekalkatetersystem</b>				
Protect	Mjukt kateterset, spruta, upps, påsar m filter, klämma		Convatec 421630	
	Påse till fekalkateterset Protect	1000 ml	411108	
<b>Ringkyrett</b>				
Ringkyrett	Engångs	4,0 mm	Stille 453-MK404	

<b>Vakuumrör</b>				
Vacutainer Serum koag.Act	Röd	5/4 ml	BD 365404	
Vacutainer Li-Hep	Mörkgrön	5/4 ml	368496	
Vacutainer Na-Hep	Mörkblå	6 ml	369622	
Vacutainer Na-Fluor/Hep	Grå	5/5 ml	367764	
<b>Defibrilleringselektrod</b>				
Zoll, CPR Uni- padz Universal, AED	Passar Zoll AED	Vuxen/Barn 1-pack	Medidyne 8900- 000280  Webbesam 611185	