

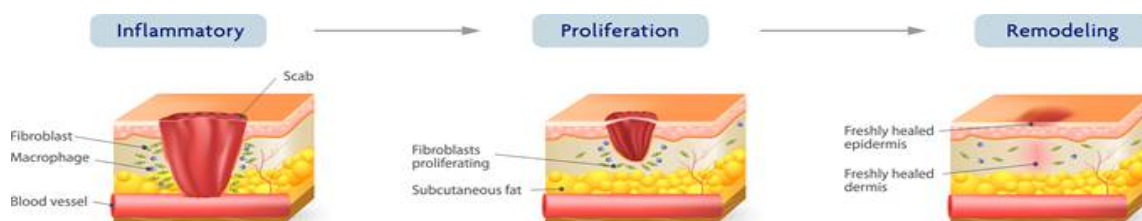


Vetericyn VF Antimicrobial Hydrogel är en modern lokal behandling för utbredda och komplicerade sår

Vetericyn VF Plus-produktserie erbjuder överlägsna sårvårdsegenskaper. Bredpektrum-effekten kombinerat med vävnadsvänlighet är en oslagbar kombination. En vattenlöslig sårvårdsprodukt som håller sårytan fuktig är det ideala valet vid bildandet av ny vävnad. Vetericyn Plus VF Antimicrobial Hydrogel är specifikt utformad för att optimera sårytförhållanden i alla sårsläkningsfaser. Förutom sin antiseptiska aktivitet har Vetericyn-produkter också andra fördelaktiga egenskaper i sårsläkningsprocessen.

T.I.M.E is everything

Vävnadsskador orsakar alltid en lokal, kortvarig inflammation, vilket är kroppens normala och nödvändiga reaktion vid trauma. Infektionen är alltid patologisk, så det är oerhört viktigt att hålla området rent. Infektionen orsakar inte bara smärta, den hindrar också sårsläkning på många sätt, bl.a. med kollagenaser bildade av bakterier och inflammatoriska celler. Skadad vävnad är oskyddad och mycket känslig för miljöbelastning. Produkter som används för att behandla öppna sår bör inte orsaka vävnadsirritation.



För lokal behandling av ett skadat område infekterat skulle produkten också vara användbar för att vara effektiv mot mikrober. Vetericyn Veterinary Formula-serien uppfyller båda dessa kriterier; den är helt ofarlig för vävnader i alla läkningsfaser. Hypoklorsyramolekyler har visat sig vara effektiv även mot multiresistenta bakteriestammar och biofilmer, vilka kan vara orsaker till kronisk sårinfektion. Förutom infektionskontroll behöver ett läkande sår också fukt; en ren och fuktig såryta läker snabbare. Vetericyn VF Antimicrobial Hydrogel håller såret fuktigt och bidrar till den fysiologiska sårsläkningsprocessen. Sårsläkning kan inte påskyndas eftersom epitelisering av skadan sker i en viss konstant hastighet, beroende på djurart. Detta kan dock påverkas indirekt genom att skapa optimala förutsättningar för ny cellbildning och sårsläkning.



T.I.M.E

T= Tissue management
I= Infection control
M= Moisture management
E= Edge advancement

Flytande sårpray för rengöring, hydrogel för sårvård

Topisk behandling av sår och sårinfektioner med hypoklorsyrapreparat, i kombination med kirurgisk behandling (avlägsnande av nekrotisk vävnad), är ett effektivt och modernt behandlingsalternativ i många situationer. Sammansättningen av Vetericyn-produkter är den optimala kombinationen för både postkirurgisk sårbehandling (infektionsförebyggande) och behandling av komplicerade, infekterade sår. Om endast rengöring krävs (t.ex. efterbehandling av suturerade kirurgiska sår eller desinfektion av sår med hög sekretion) väljs en flytande sårpray som produkt. Om området också behöver en långvarig läkande, skyddande och fuktgivande effekt (t.ex. öppna sår efter revidering, brustna suturer, andra omfattande sår), är hydrogel rätt produktalternativ. Antimicrobial Hydrogel är lämplig för sårvård med sårförband för en mer effektiv fuktgivande effekt. Om granuleringsvävnad ännu inte har bildats, rekommenderas att skydda storskaliga sår från miljöförhållanden för att påskynda läkning. Hydrogel är också ett bra behandlingsalternativ om såret inte kan skyddas med ett bandage av en eller annan anledning. Djurets sår kan vara i ett område som är svårt att bandagera, då lämpar sig hydrogel, vilket torkar snabbt, för att skydda sårytan från miljöförhållanden. För en fuktgivande effekt rekommenderas att applicera mer gel lokalt.



Sårläkningens hastighet kan inte påskyndas, men optimala förhållanden för sårläkning kan uppnås genom att tillhandahålla infektionskontroll, adekvat fukt och eliminera faktorer som fördröjer läkning.

Stygn kan gå upp om sträckning appliceras på området. Antimicrobial Hydrogel håller sårytan fuktig och ren och skapar optimala förhållanden för sekundär sårläkning.

Hypoklorsyra har också lokal blodcirkulationsförbättrande egenskaper

Hypoklorsyra har använts i stor utsträckning och har varit framgångsrikt vid behandling av sår hos diabetiker. I denna grupp av patienter kompliceras sårläkning ofta av perifer blodflödesstörningar. Studier har visat att hypoklorsyra fungerar som en slags oxidativ komponent i de skadade områdena. Det har visat sig orsaka t.ex. prekapillär sfinkter och kapillär dilatation, vilket ökar det lokala blodflödet i det drabbade området. Således, vid behandling av sår, fungerar hypoklorsyra inte bara som ett antiseptiskt medel, utan är känt för att ha dessa många andra interaktioner med biomolekyler.

Denna effekt har också observerats vid sårvård hos djur, där blodcirkulationen är lika viktig för sårläkning. Om blodcirkulationen i sårområdet och dess kanter är särskilt aktiva, kommer tillförseln av syre och näringsämnen till vävnaden att öka och läkningen sker mer effektivt. Ibland läker stora sår upp till en viss punkt i jämn takt, men plötsligt slutar läkningen utan någon uppenbar anledning. Att skydda såret med ett bandage kommer alltid att vara något skadligt för den lokala ytliga blodcirkulationen, så att lufta såret kan vara mycket fördelaktigt för läkningsprocessen, om detta är möjligt beroende på yttre faktorer.

Vetericyn^{VF}
+plus

www.vetericynvf.com

 **PiaPh**

www.piapharma.se
info@piapharma.se