

NAWAlution - Le numéro un des solutions de rinçage des plaies

La solution de rinçage des plaies NAWAlution est la solution la plus efficace pour le nettoyage des plaies.

L'effet antibactérien de la solution de rinçage des plaies NAWAlution a été prouvé dans l'étude « Use of wet-to-moist cleansing with different irrigation solutions to reduce bacterial bioburden in chronic wounds » (Kammerlander et al., Journal of Wound Care WUWHS Supplement, Vol. 27, No 10, Octobre 2018). La solution NAWAlution a atteint le meilleur résultat dans l'étude.

L'étude a examiné l'effet de différentes solutions de rinçage des plaies sur la charge microbienne d'une plaie. L'examen microbiologique quantitatif a eu lieu avant et après les 20 minutes de la phase humide avec les différentes solutions de rinçage des plaies (voir ci-dessous).

Studie: «Use of wet-to-moist cleansing with different irrigation solutions to reduce bacterial bioburden in chronic wounds» (Kammerlander et al., Journal of Wound care WUWHS Supplement, Vol 27, No 10, October 2018)

Test compound	No. patients	No. wounds	V (ln)	N (ln)	In RF	p-value
Nawalution	11	13	13.11	9.39	3.72	0.005*
ActiMaris forte 3%	20	23	11.21	7.81	3.40	0.005*
Povidone-Iodine 1%	22	27	10.57	7.59	2.98	0.001*
Anosteralyt	14	14	11.18	8.22	2.96	0.014*
Octenilin	22	23	9.41	6.51	2.90	0.015*
Prontosan + Octenilin	16	16	10.79	7.92	2.88	0.047*
ActiMaris sensitive 1.2%	31	33	9.91	7.40	2.51	0.002*
Microdacyn 60	17	31	13.44	11.59	1.86	0.031*
Prontosan	33	36	11.90	10.36	1.54	0.051
Biosept (2013)	37	41	10.95	9.94	1.01	0.251
Biosept (2012)	25	28	11.02	10.28	0.74	0.512
NaCl 0.9%	12	14	11.51	11.02	0.49	0.761

V = before wet-to-moist cleansing; N = after wet-to-moist cleansing; ln = natural logarithm; In RF = natural log reduction factor; P = p-value based on 2-tailed homoscedastic t-test. * = significant difference at 0.05 significance level

Résultats et conclusion

- La plus forte réduction de la charge microbienne par une solution zinc-fer aqueuse acide avec bêtaïne et PHMB (<0.01 %) en RF 3.72, p=0.005
- Les solutions de rinçage des plaies (conservées) ne sont pas des antiseptiques.
- Les effets sont (aussi) influencés par la préparation de l'environnement local -- > effet physique (principal).
- La concentration des agents conservateurs n'est pas (la seule) déterminante.
- Une importance particulière revient à l'activation des processus de réparation via le nettoyage et la préparation de l'environnement.

NAWA® - Traitement moderne des plaies en 3 étapes

Restituez à vos patientes et patients une certaine qualité de vie, ce grâce à un soin des plaies simple et bien structuré.

Dans la première étape, la plaie est nettoyée, humidifiée et décontaminée au moyen de la solution NAWAlution. Les tensioactifs dans la solution NAWAlution nettoient la plaie, la valeur acide du pH et l'agent conservateur (PHMB) réduisent les germes et les bactéries.

La deuxième étape du soin des plaies s'effectue avec le gel NAWAlution. L'hydrogel optimise l'environnement de la plaie par l'humidification et la valeur acide du pH et favorise ainsi la guérison.

La troisième étape du soin des plaies – la protection des berges de la plaie avec la pommade électrolytique Nawa® Elektrolyt-Salbe – assure la protection et le soin des berges de la plaie.

Le concept de traitement des plaies de NAWA® vous permet d'assurer en trois étapes les bonnes préconditions pour un environnement humide, une valeur acide du pH et ainsi la guérison optimale.



NAWAlution, NAWA® Hydrogel, NAWA® pommade électrolytique