

# Microdacyn®

## ¿Qué tan buena es la aplicación de alcohol en la piel para desinfectar antes de una inyección?

El alcohol es uno de los antisépticos utilizados con mayor frecuencia.

Sin embargo, tiene algunas desventajas:

- ✗ Tiene actividad limitada contra virus
- ✗ No tiene actividad contra esporas
- ✗ Es flamable

Su actividad como limpiador/desinfectante es pobre en comparación con otros agentes desinfectantes.

Adicionalmente, su uso se asocia con irritación de la piel o dermatitis por contacto.



VS.



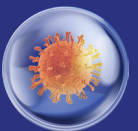
Por otro lado Microdacyn®, es una Solución de Superoxidación que contiene ácido hipocloroso (HOCl).

El HOCl es activo contra todos los patógenos bacterianos, virales y fúngicos humanos (incluidas las esporas). Provoca la muerte celular de los microorganismos mediante numerosos procesos de reacción química. Esto le permite evitar resistencia por parte de patógenos individuales, además de no ser citotóxico y favorecer la curación de las heridas.

Poderosa acción antiséptica

**Microdacyn® Solución**

Limpieza y curación de heridas



sanfer®

MATERIAL PARA USO EXCLUSIVO PARA EL PROFESIONAL DE LA SALUD.

Microdacyn® Solución. Reg. No. 1075C2003 SSA. Aviso de Publicidad: 2615052002C00017

\*En conjunto con el control glucémico, modificación nutricional y si es el caso abandono del tabaquismo.\*

Referencias: 1. Chapman I, Hsu JTS, Tankiewicz K, Bhatia AC. Use of Hypochlorous Acid as a Preoperative Antiseptic Before Placement of Dermal Fillers: An alternative to the Standard Options. Dermatol Surg. 2018;44(4):597-599. doi: 10.1097/DSS.0000000000001245. 2. Lachenmeier DW. Safety evaluation of topical applications of ethanol on the skin and inside the oral cavity. J Occup Med Toxicol. 2008;3:26. doi: 10.1186/1745-6673-3-26. 3. Boyce JM. Alcohols as surface Disinfectants in Healthcare Settings. Infect Control Hosp Epidemiol. 2018;39(3):323-328. doi:10.1017/ice.2017.301.