



Aloe vera (L.) Burm. F. صبار/صبر



الأسماء و المرادفات

صبار/صبر

الفصيلة

الفصيلة الزنبقية

الجزء المستخدم

العصير المتصلب المفرز من طبقة الخلايا المحيطة المجاورة للخلايا البرانشيمية

جل" الصبار، وهو هلام صمغي عديم اللون يتم الحصول عليه من الخلايا المتنى الموجودة في أوراق نبات الصبار"

استخدامات الصبار/الألوفيرا

- أثبتت التجارب السريرية أنه يمكن استخدام الألوفيرا لمدة قصيرة في علاج الإمساك العرضي.
 - لم يثبت في دساتير الأدوية أي استخدامات.
- كما وجدت بعض الاستخدامات المذكورة في الطب الشعبي كعلاج التهابات الجلد الدهنية و القرح المعدية و العدوى الفطرية و مرض السكر، لكنها لا زالت غير مثبتة بالأبحاث و التجارب السريرية.
 - يستخدم الألوفيرا في الاكلات الصحيه و المشروبات بالاضافه الى مستحضرات الترطيب

الآثار الجانبية

قد يسبب الصبار أو الالوفيرا بعض الأعراض الجانبية مثل

- المغص (حتى بعد تناول جرعة واحدة.(
- الجرعات الزائدة تسبب مغصًا شديدًا بالإضافة إلى الإسهال الشديد.
- الاستخدام المزمن للنباتات التي تحتوي على الأنثر اكينوات كالألوفيرا قد يسبب الاتهاب الكبدي.
- يسبب الاستخدام المزمن للملينات كالألوفيرا اضطرابًا في نسب الكهرل، كما قد يؤدي إلى الحماض الأيضي و سوء الامتصاص و نقصان الوزن و زيادة نسبة الزلال في البول و البيلة الدموية.
- كذلك قد يؤدي الاستخدام طويل الأمد إلى الضعف العام و انخفاض ضغط الدم الانتصابي و الألدوستيرونية الثانوية
 و الإسهال الدهني .
 - كما قد يسبب لين العظام و تصبغات الجلد.

طرق الاستخدام

عن طريق الفم كعصير أو كمسحوق



Department of Microbiology and Pharmacognosy



References (المصادر)

Barnes, J., Anderson, L. A. and Phillipson, J. D. (2007). Herbal Medicines, 3rd edition. Published by the Pharmaceutical Press.

Egyptian Herbal Monograph (2022), 258-265.

PDR for herbal medicines (2002). Montvale, NJ: Medical Economics Company, 2nd ed., ISBN 1-56363-361-2.

WHO monographs on selected medicinal plants (1999). Volume 1, 136-144.