



Wir empfehlen: **Umckaloabo®**

Die Kapland-Pelargonie

Die Kapland-Pelargonie, botanisch *Pelargonium sidoides* genannt, ist eine lila blühende Geranienart, die nur auf einem begrenzten Gebiet in Südafrika vorkommt. Dort gibt es mehr als 300 verschiedene Pelargonien-Arten.

Die Wurzeln, die zu Umckaloabo® verarbeitet werden, stammen aus biologisch kontrolliertem Plantagenanbau. Nach einer dreijährigen Wachstumsphase werden die Wurzeln von Hand geerntet, verlesen und gewaschen. Dadurch wird einerseits eine besonders schonende Behandlung der wertvollen Wurzeln erreicht, andererseits sichert der Anbau in Handarbeit zahlreiche Arbeitsplätze auf der Umckaloabo®-Farm.

Von der Arzneipflanze zum modernen Medikament

Gewaschen und getrocknet gelangt der wertvolle Naturrohstoff nach Deutschland. Hier werden die Wurzeln nach streng festgelegten Qualitätsrichtlinien besonders wirkstoffschonend weiterverarbeitet. Am Ende des aufwändigen Herstellungsverfahrens liegt ein konzentrierter Wurzelextrakt – genannt Spezial-extrakt – das pflanzliche **Arzneimittel**

Umckaloabo® ist 3-fach wirksam:

- Umckaloabo® hemmt die Bakterienvermehrung: Der Spezial-extrakt überzieht die Schleimhautzellen der Atemwege mit einer Art Schutzfilm und schützt sie so vor eindringenden Erregern. Zudem hemmt der Wurzelextrakt die Vermehrung bereits eingedrungener **Bakterien**
- Umckaloabo® verstärkt die Virenabwehr: Der Spezial-extrakt schützt die Zellen wirksam vor einer Zerstörung durch Viren. Durch einen »Booster«-(Verstärkungs-) Effekt werden die natürlichen Killerzellen des Immunsystems aktiviert, die eingedrungenen Erreger abzutöten. Außerdem wird die Aktivität der körpereigenen **Fresszellen** (Makrophagen) gesteigert und bestimmte körpereigene Abwehrstoffe werden vermehrt gebildet (β -Interferon).
- Umckaloabo® löst zähen Schleim: Mit der Einnahme des Pflanzenextraktes verbessert sich der Schleimabtransport. Dadurch wird den Erregern der Nährboden für eine weitere Vermehrung entzogen und das Abhusten erleichtert.

