

# Dermatosen auf Reisen.

## Zusammenfassung:

Zu den häufigsten Gesundheitsstörungen bei Reisen in warme Länder gehören krankhafte Hautveränderungen. Eine Untersuchung der Beschwerden von Tropenreisenden durch das Tropeninstitut der Universität München ergab folgende Verteilung:

## Importierte Erkrankungen Leitsymptome

- Diarrhoe 58 %
- Fieber 20 %
- Hautprobleme 9 %
- Andere Symptome 13 %

Untersuchung von 20288 ambulanten Patienten der Poliklinik des  
Instituts für Tropenmedizin der LMU München  
*Nothdurft et al., Mitt. Oesterr. Ges. Tropenmed. Parasitol. 1992*

1

Die meisten Hautreaktionen werden von Vektoren z.B. Insekten oder Erregern wie Bakterien und Hautpilzen hervorgerufen.

## Importierte Erkrankungen Leitsymptom: Hautprobleme

	n	%
• Pyodermien	405	21,6
• Oberfl. Mykosen	294	15,6
• Ektoparasiten	198	10,6
• Larva migrans cutanea	111	5,9
• Kutane Leishmaniose	26	1,4
• Filarisosen	19	1,0
• Myiasis	14	0,7
• Andere	49	2,5
Total (von 1875 Patienten = 100 %)	1116	59,5

2

Die Hautreaktionen können aber auch die Erstmanifestation von Infektionen durch Bakterien, Viren oder Parasiten, von Tropen - krankheiten sein. Als Beispiel sollen hier nur die „Fleckfieber“ und die Schlafkrankheit genannt sein.

Als Tropendermatosen werden mehr oder weniger alle Erkrankungen in den Tropen bezeichnet, die mit Hautveränderungen einhergehen.

## Tropendermatosen

Bakterien:	Viren:
Lepra	Dengue
Bubonenpest	
Milzbrand	Pilze:
Ulcus tropicum	Afrikanische Histoplasmose
Cancrum oris (Noma)	Sporotrichose
	Chromomykose
Frambösie (Pian)	Blastomykose
Pinta	Coidioidmykose
Granuoma inguinale	Rhinosporidiose
Rickettsien:	Protozoen:
Typhus exanthematicus	Chagas
Typhus murinus	Afrikan. Trypansomiasis
Diverse Zeckenbissfieber	Kutane Leishmaniosen
	Post - Kala - Azar

4

## Tropendermatosen

Bakterien:	Viren:
Lepra	Dengue
Bubonenpest	
Milzbrand	Pilze:
Ulcus tropicum	Afrikanische Histoplasmose
Cancrum oris (Noma)	Sporotrichose
	Chromomykose
Frambösie (Pian)	Blastomykose
Pinta	Coidioidmykose
Granuoma inguinale	Rhinosporidiose
Rickettsien:	Protozoen:
Typhus exanthematicus	Chagas
Typhus murinus	Afrikan. Trypansomiasis
Diverse Zeckenbissfieber	Kutane Leishmaniosen
	Post - Kala - Azar

6

Echte Dermatosen sind nur aber wenige wie z.B. die cutane Leishmaniose, die tropischen Ulcera, die Onchocerkose, die Lepra. An letzteren erkranken Reisende fast nie, da Erkrankungen einen langen Aufenthalt in einer bestimmten Umgebung (Biotop) bzw. unter schlechten hygienischen Bedingungen voraussetzen. Schließlich können Toxine, die von verschiedenen Tieren aber auch Pflanzen abgesondert werden, zu erheblichen Hautreaktionen in Form von Ekzemen, Blasenbildung wie bei einer Verbrennung, Quaddelbildung, Urtikaria und schließlich lebensbedrohlichen Allgemeinreaktionen führen. Als Beispiele werden Ekzeme durch Poison Ivy und Reaktionen auf die Berührung durch Quallen gezeigt.