



# FOKUS Sepsis!! (1)

Lunge	Pneumonie
Urin	Harnwegsinfekt, Pyelonephritis
Cardia	Endokarditis
Central nervous system	Menigitis, Encephalitis
Abdomen	Abszess, Choleozystitis
Arthritis	Fokus Gelenke
Spine	Spondylodiszitis
Skin	Erysipel, Dekubitus, nekrotisierende Fasziitis

## qSOFA (2)

(2 bzw. 3 Punkte = 3-fach bzw. 14-fach Risiko zu versterben)

	<b>Atemfrequenz</b>	$\geq 22$ (1P)
	<b>Sys. Blutdruck</b>	$< 100$ (1P)
	<b>GCS*</b>	$< 15$ (1P)

\*CAVE bei bek. neurologischen Defizit - Vigilanzminderung

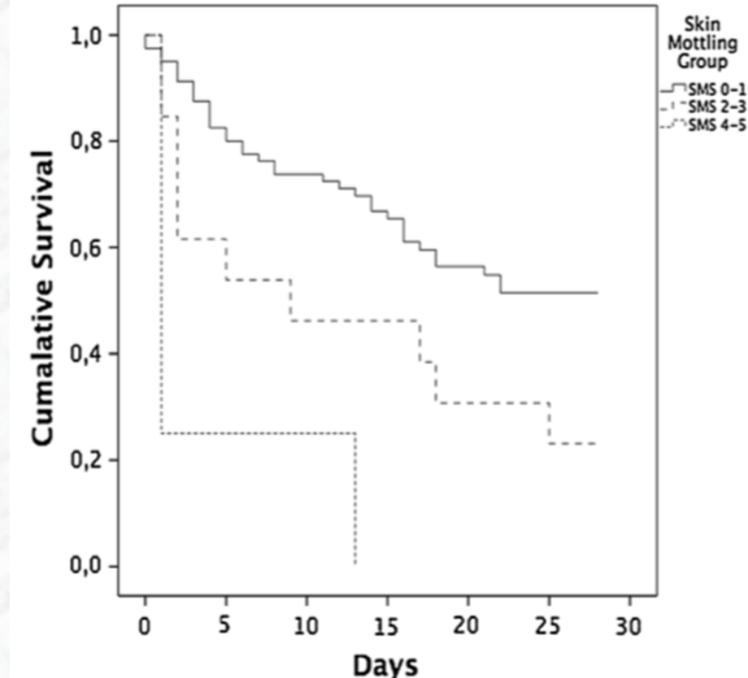
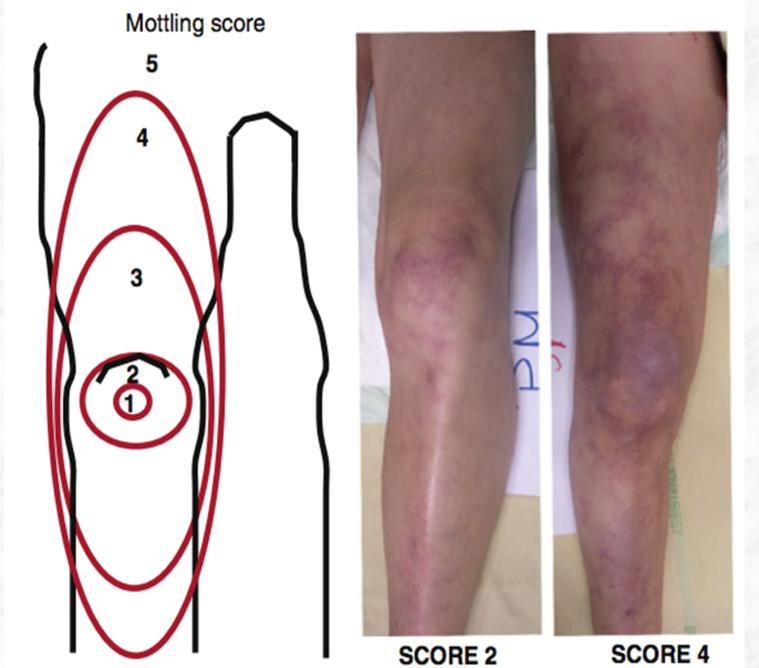
## Therapie (3)

<b>Septischer Schock / Gewebehypoperfusion</b>	
<b>Volumensubstitution</b>	Mindestens 30 ml/kg KG kristalloide Lösungen
<b>Fokus ABC / Fokussuche Infektionsherd</b>	

# Marmorierung in der Sepsis – Mottling Score



Der Mottling Score korreliert, nach der initialen Reanimation, am stärksten mit der Mortalität von Patienten mit Sepsis auf der Intensivstation, da er einen Indikator für die Mikrozirkulation darstellt. Die Erhebung erfolgt direkt bei der klinischen Untersuchung ohne weitere Hilfsmittel.



Score 0 - Keine Marmorierung

Score 1 - Eine etwa münzgroße Marmorierung über dem Knie

Score 2 - Moderat marmorierter Bereich, der die Kniescheibe nicht überschreitet

Score 3 - Mild marmorierter Bereich, der die Mitte des Oberschenkels nicht überschreitet

Score 4 - Schwer marmorierter Bereich, der die Leistenregion nicht überschreitet

Score 5 - Schwerst-marmorierter Bereich, der die Leiste überschreitet

## Quellen:

Ait-Oufella, et al.; Intensive Care Med (2011) 37:801–807

Bastos de Moura, E.; Intensive Care Med (2016) 42:479–480

ScanCrit: <http://www.scancrit.com/2014/04/19/mottling-score/>



created by Dr. Florian Pfaff

(1) Long B. et al. Practical considerations in sepsis resuscitation. J Emerg Med, 2016; <http://dx.doi.org/10.1016/j.jemermed.2016.10.008>

(2) C Seymour et al. JAMA 2016;315:762-774

(3) [https://www.awmf.org/uploads/tx\\_szleitlinien/079-001L\\_S3\\_Sepsis-Praevention-Diagnose-Therapie-Nachsorge\\_2020-02.pdf](https://www.awmf.org/uploads/tx_szleitlinien/079-001L_S3_Sepsis-Praevention-Diagnose-Therapie-Nachsorge_2020-02.pdf)

Mottling Score mit freundlicher Genehmigung von YEMA