

# *Ersteinschätzung nach dem Manchester-Triage-System*

# Heutige Situation in der Notaufnahme

- **Notfallpatient trifft ein**
- **Erster Kontakt mit dem Pflegedienst**
- **Spontane Entscheidung zur  
Behandlungsreihenfolge auf der Basis der  
persönlichen Qualifikation**

## Problem

- **Jeder Mitarbeiter entscheidet anders**
- **Unterschiedliche persönliche und berufliche Erfahrungen**
- **Herkunft aus unterschiedlichen Fachgebieten**
- **Keine Verlässlichkeit für den Patienten**
- **Entscheidung nicht dokumentiert**
- **Entscheidung nicht nachvollziehbar**
- **Entscheidung angreifbar**

# Ziel

**Kein Patient gelangt ohne  
Einschätzung seiner  
Behandlungsdringlichkeit in das  
Wartezimmer oder die  
Notaufnahme**

# Unterschiedliche Systeme

- **Verteilungssystem: Hello-Nurse, Hello-Physicia**
- **Diagnosen-orientiert: Australien (NTS), Kanada (CTAS), USA (z.B. Handysides)**
- **Ressourcen-orientiert: USA (ESI)**
- **Symptom-orientiert: Italien (GFT), Großbritannien (MTS)**

# Zusammenfassung der Recherchen

- **5-Stufen-System**
- **Symptom-orientiert**
- **Eingeführter Standard**
- **Schnell und zuverlässig**
  
- **besondere räumliche Ausstattung**
- **gezielte personelle Besetzung**

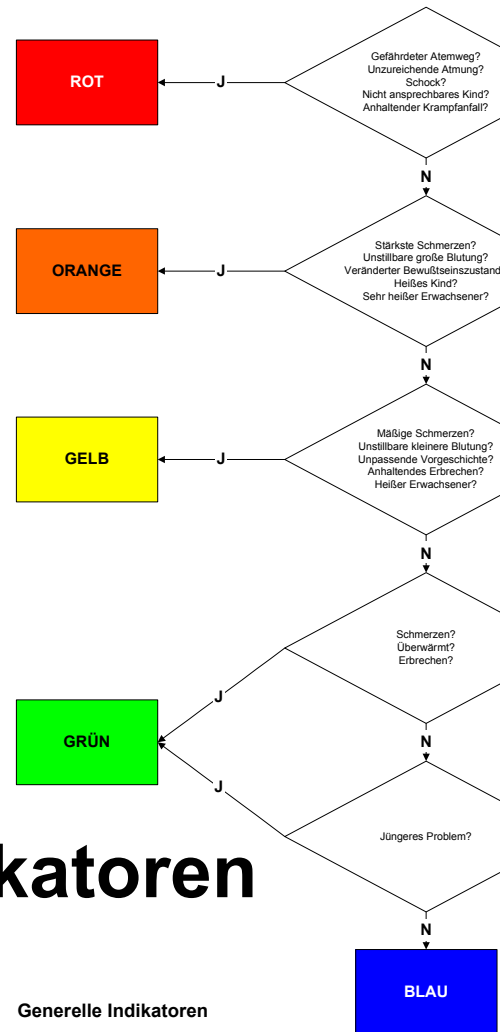
## Aufbau MTS

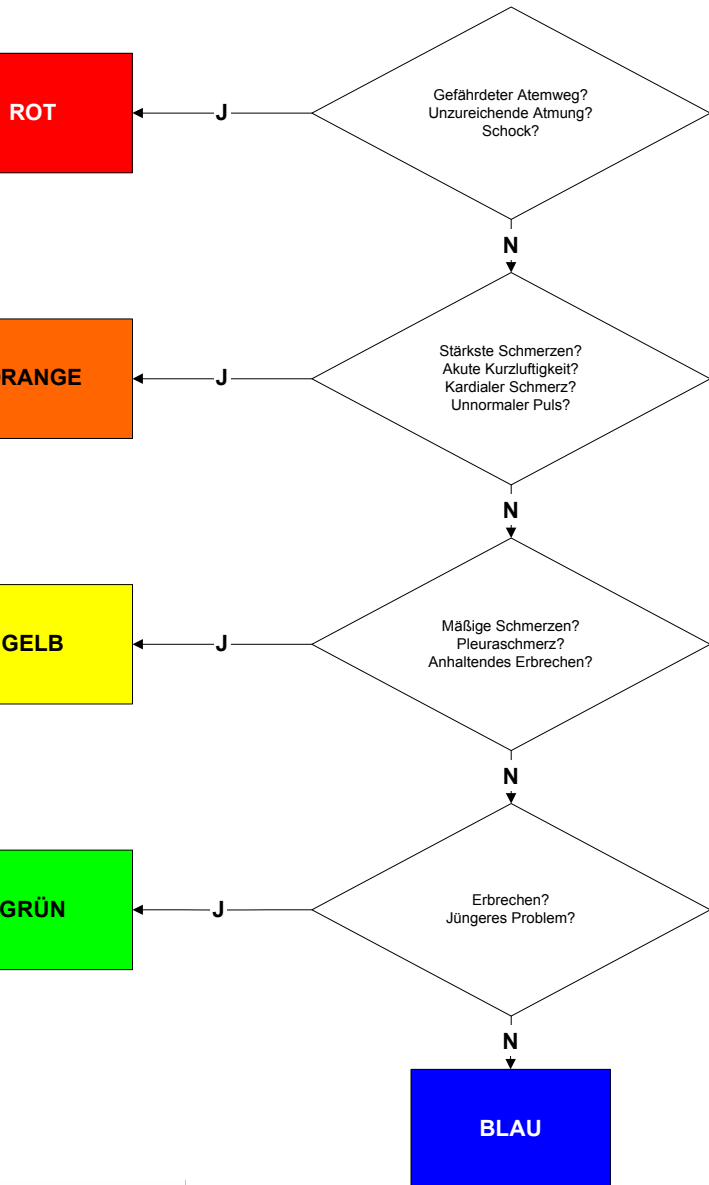
### Generelle Indikatoren

- Lebensgefahr
- Blutverlust
- Bewusstsein
- Temperatur
- Schmerz
- Krankheitsdauer

### 50 Diagramme mit speziellen Indikatoren

- Asthma
- Augenerkrankung
- ...





## Anmerkungen Thoraxschmerz

Vergleiche	Hinweise zum Diagramm
	Dieses Entscheidungsdiagramm ist auf die Präsentation von Patienten beim Eintreffen bezogen. Thorakale Schmerzen kommen mit 2%-5% aller Patientenkontakte in einer Notaufnahme relativ häufig vor. Die Gründe für derartige Beschwerden reichen vom Myokardinfarkt bis zur muskulären Reizung. Eine zuverlässige Eingruppierung ist daher unerlässlich. Die generellen Diskriminatoren werden Lebensgefahr durch den Schmerz benutzt. Die speziellen Diskriminatoren bilden die Richtung und Stärke des Schmerzes ab (kardial oder pleural) und Unregelmäßigkeiten des Pulses.
Spezielle Diskriminatoren	Erläuterungen
Kardialer Schmerz	Wird klassisch als intensives dumpfes Engegefühl oder heftiger Schmerz retrosternal mit Ausstrahlung in den linken Arm oder den Hals beschrieben. Kann mit Schweißausbrüchen oder Erbrechen einhergehen.
Akute Kurzlüftigkeit	Plötzlich einsetzende Kurzlüftigkeit oder die plötzliche Verschlechterung einer chronischen Kurzlüftigkeit.
Unnormaler Puls	Eine Bradykardie (<60/min), eine ausgeprägte Tachykardie (>120/min) oder eine Arrhythmie.
Pleuraschmerz	Ein scharfer Schmerz im Thorax, der sich durch Atmen, Husten oder Niesen verschlimmert.
Anhaltendes Erbrechen	Erbrechen, das kontinuierlich oder ohne Ruhepause auftritt.