Curriculum TRMBasic® 2018

Zielgruppe: Ärztliche und nicht-ärztliche Mitarbeiter/innen der präklinischen und innerklinischen Akutversorgung,

Auszubildende, Studenten, Mitarbeiter/innen mit Führungsfunktionen und Management

Zeitrahmen: 8x 45min. Interdisziplinäre Inhouse-Veranstaltung in Arbeitsbereichen der akutmedizinischen Versorgung.

~ 30 Min. Vorstellungsrunde, ggf. Standortbestimmung (Optional)

~ 90 Min. Human Factors (HF), Human Limitations (HL), Human Performance (HP)

- Evolutionsbiologische Grundlage menschl. Faktoren + Auswirkungen auf heutige Arbeitsumgebung im Gesundheitswesen. Definition des "menschlichen Versagens", Historie sowie Entwicklung von CRM/TRM sowie Checklistenkultur und Simulationstraining.
- Definition und Relevanz kognitiver Ressourcen, Einfluss von Persönlichkeitsstruktur sowie Stress und deren Einfluss auf Wahrnehmung, Kommunikation und Entscheidungen.
- Faktoren menschlicher Leistung, Kompetenz versus Performance, insb. CESAR-Konzept

~ 20 Min. Persönlichkeit & Interaktion:

Ego/Charaktereigenschaften, Rollenverhalten, Einstellungen, Motivation, Selbstreflektion. Kooperation und Partizipation im adhoc-Team, Gesamtziel, Team-Resource-Management

> Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 20 Min. Führen & Folgen:

Anforderungen in dynamisch-komplexer Arbeitsumgebung, Hierarchiegradient, Vetokompetenz Positive und negative Team-Faktoren, dynamische Führung, FM-Leadership (Dirigenten-Prinzip) > Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 20 Min. **Kommunikation:**

Briefing, Feedback und Cloosing-Loop, Speak-Up, Grenzen der Kommunikation (Mentale Modelle) Strukturierte Kommunikation über Akronyme (ABCDE, SAMPLER, SBAR, Call-Outs etc.)

> Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 20 Min. Stress & Leistung:

Komplexität, Dynamik, Interaktion und Emotionen, situative Unter- oder Überforderung, Distraktion Komforzone (Yerkes-Dodson-Model) Risikomanagement und Gesamtperfrmance unter Stress > Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 20 Min. Risikomanagement & Entscheidungsprozesse:

Dynamik versus Information, Impuls-Maßnahmen, heuristische Entscheidungen (Handlungsschablone) Strukturierte Entscheidungsprozesse (Algorithmen, TimeOut, FORDEC, Checklisten/ActionCards...),

> Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 20 Min. Situative Wahrnehmung:

Bewusstes und unterbewusstes Erfassen von Informationen, Filter/Verzerrung/Illusion/Interpretation Perspektiven, Look-alikes, Risiken von Distraktion und Mustererkennung, Augenschein-Validität

> Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 60 Min. Themenblock Patientensicherheit (PS)

- Hochrisiko-Umgebung: MTO-Dreieck, Company-Safety-Culture (CSC),
- Organisationskultur & Werte: Wertschätzung, Vertrauen, Verantwortung, und Partizipation (Kooperation)
- Begriffsdefinitionen: Latente/Aktive Fehler, Fehlerarten, Fehlerstufen, Vision der "Just-Culture"
- Fehleranalyse: Fehlerkommunikation (Hotline statt CIRS), Käsemodell/HFACS, Ziel: Prävention

> Interaktion mit den Teilnehmenden / Praktische Übung

~ 30 Min. FM-Toolbox: Optimierungsstrategien menschlicher Leistung in kritischer Arbeitsumgebung

- Komplexität reduzieren (+ Tools &s Beispiele)
- TRM (+ Definition & Erläuterungen)
- Fehlerkultur (+ Tools und Strategien)
- Dynamik reduzieren (+ Tools und&Beispiele)
- Training (+ Definition & Erläuterungen)
- Persönliche Stabilisierung (+ Erläuterungen)

~ 30 Min. Abschluss, Fazit & Feedback