

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	7
Abbildungsverzeichnis	9
Tabellenverzeichnis	9
1. Einleitung	11
1.1. Golden Hour Diseases.....	11
1.1.1. Myokardinfarkt.....	12
1.1.2. Schlaganfall.....	12
1.1.3. Trauma.....	12
1.2. Leitlinien und Therapieempfehlungen der Fachgesellschaften.....	14
1.2.1. Myokardinfarkt.....	15
1.2.2. Schlaganfall.....	16
1.2.3. Schweres Schädelhirntrauma.....	17
1.2.4. Schwerverletzte.....	17
1.3. Stadt Münster.....	18
1.3.1. Berufsfeuerwehr/Rettungsdienst.....	18
1.3.2. Notarztsystem in Münster.....	20
1.3.3. Krankenhäuser der Akutversorgung.....	22
2. Methodik	24
2.1. Ermittlung der Daten.....	24
2.2. Einschlusskriterien.....	24
2.2.1. Myokardinfarkt.....	25
2.2.2. Schlaganfall.....	25
2.2.3. Schädelhirntrauma.....	25
2.2.4. Schwerverletzte.....	25
2.3. Erfassung der Zeiten.....	26
2.4. Erfassung der Merkmale.....	27
2.4.1. Sekundäralarmierung.....	28
2.5. Datenauswertung/Statistik.....	30
3. Ergebnisse	30

3.1. Myokardinfarkt.....	30
3.1.1. Patientendaten.....	30
3.1.2. Einsatzleitrechner/Zeiten	30
3.1.3. Erfasste Merkmale	30
3.1.4. Anzahl der Merkmale	32
3.2. Schlaganfall	33
3.2.1. Patientendaten.....	33
3.2.2. Einsatzleitrechner/Zeiten	33
3.2.3. Erfasste Merkmale	33
3.2.4 Anzahl der Merkmale	34
3.3. Schweres Trauma	36
3.3.1. Patientendaten.....	36
3.3.2. Einsatzleitrechner/Zeiten	36
3.3.3. Erfasste Merkmale	36
3.3.4. Anzahl der Merkmale	37
4. Diskussion	39
4.1. Myokardinfarkt.....	40
4.2. Schlaganfall	44
4.3. Schweres Trauma	47
4.4. Limitationen der Studie	51
5. Ausblick.....	52
5.1. Myokardinfarkt.....	53
5.1.1 Sekundäralarmierung.....	53
5.1.2. Transitionsmanagement	54
5.1.3. Notärztliches Management.....	54
5.2. Schlaganfall	54
5.2.1. Sekundäralarmierung	55
5.2.2. Transitionsmanagement	55
5.2.3. Notärztliches Management.....	55
5.3. Schweres Trauma	56
5.3.1. Sekundäralarmierung.....	56
5.3.2. Transitionsmanagement	56

5.3.3. Notärztliches Management.....	57
5.4 Weitere Maßnahmen.....	57
6. Literatur	58
7. Lebenslauf	67
8. Danksagung	68
9. Glossar	69