Indikatorendatenblatt

Indikator	Primärer Transport ST-Hebungsinfarkt: Klinik mit PCI
Nummer	6-1-1
Kennzahlen	Gesamtergebnis
	Ergänzende Berechnung/Information:Eignung Zielklinik
Qualitätsziel	Behandlung aller Patientinnen und Patienten mit ST-Hebungsinfarkt in einer Klinik mit unmittelbarer PCI-Bereitschaft
Rationale	 Entsprechend den aktuellen Empfehlungen sollten Patientinnen und Patienten mit ST-Hebungsinfarkt primär in eine Klinik mit unmittelbarer PCI-Bereitschaft transportiert werden (24/7). Folgende Empfehlungen der European Society of Cardiology (ESC) und der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK) liegen zugrunde: Eine Reperfusionstherapie ist bei allen Patienten mit Symptomen einer Ischämie von ≤ 12 Stunden Dauer und anhaltender ST-Streckenhebung indiziert. (I A) Es wird empfohlen, die prähospitale Versorgung von STEMI-Patienten auf regionale Netzwerke zu stützen, die gebildet wurden, um die Reperfusionstherapie zügig und effektiv einzusetzen, und das Ziel anstreben, die primäre PCI möglichst vielen Patienten verfügbar zu machen. (I B) Es wird empfohlen, dass primäre PCI-fähige Zentren einen 24/7-Service gewährleisten und in der Lage sind, eine primäre PCI ohne Verzögerung durchzuführen. (I B) Es wird empfohlen, dass Rettungsdienste die STEMI-Patienten in ein PCI-Krankenhaus bringen und Nicht-PCI-Krankenhäuser umgehen. (I C) Eine primäre PCI-Strategie wird bei wiederbelebten Patienten nach Herzstillstand und einem EKG im Einklang mit STEMI empfohlen. (I B)
Literatur	 European Society of Cardiology (ESC): ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes (2023) German Resuscitation Council: Reanimation 2021 – Leitlinien kompakt (2021) Fischer, M., Kehrberger, E., Marung, H. et al.: Eckpunktepapier zur notfallmedizinischen Versorgung der Bevölkerung []. Notfall + Rettungsmedizin (2016) 19 Weiterbildungsordnung der Landesärztekammer Baden-Württemberg (WBO 2020)
Übergeordnetes Qualitätsziel	Optimale Weiterversorgung der Patientinnen und Patienten des Rettungsdienstes
Berechnung	 Grundgesamtheit Primäreinsätze Rettungsdienstlich versorgte und transportierte Patientinnen und Patienten mit Infarkt-EKG oder Diagnose "STEMI VW" oder "STEMI HW" Ausschluss: Übergabe an anderes Rettungsmittel ambulante Versorgung Transport ohne Notärztin/Notarzt Ablehnung indizierter Maßnahmen durch Patientin/Patienten Palliativsituation/bewusster Therapieverzicht Patientinnen und Patienten, die vor Erreichen des Transportziels versterben Zähler/Formel Transportziel Klinik mit PCI
Datenquellen	Notarztdaten, Rettungsdienstdaten, Leitstellendaten (ergänzend; s. methodische Hinweise)
	3.333

SQR-BW 27.11.2023 Seite 1 von 2

Einflussfaktoren/	Bei der Definition der Grundgesamtheit berücksichtigte Einflussfaktoren
Risikoadjustierung	Sekundäreinsätze
	Übergabe an anderes Rettungsmittel
	ambulante Versorgung
	Transport ohne Notärztin/Notarzt
	Ablehnung indizierter Maßnahmen durch Patientin/Patienten
	Palliativsituation/bewusster Therapieverzicht
	Tod an der Einsatzstelle/während des Transports
	Weitere Einflussfaktoren
	Präklinisch primär lysierte Patientinnen und Patienten aufgrund zu er-
	wartender langer Transportzeiten
	 Aktualität der zu Grunde gelegten Krankenhausdatenbank (geeignetes Transportziel). Risikoadjustierung
	Eine Risikoadjustierung außerhalb der Grundgesamtheit ist für diesen Indika-
	tor nicht vorgesehen.
Referenzbereich	≥ Landeswert
Auswertung	Es erfolgt eine Gesamtauswertung für Baden-Württemberg mit Darstellung
	der Gesamtrate für Baden-Württemberg und einer Vergleichsdarstellung der Ergebnisse aller Rettungsdienstbereiche und aller Notarztstandorte. Alle Rettungsdienstbereiche und Notarztstandorte erhalten eine Auswer-
	tung.
Bemerkungen/Sonstiges	tung.
Bemerkungen/Sonstiges	
Bemerkungen/Sonstiges	 tung. Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhaus-
Bemerkungen/Sonstiges	 Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhausstruktur. Erwachsene mit nichttraumatischem OHCA sollen nach lokalen Regeln zu einem Cardiac Arrest Zentrum transportiert werden. Aktuell sind allerdings noch sehr wenigen Kliniken als Cardiac Arrest Zentrum zertifiziert. Aufgrund eines Exportfehlers bei Fällen ohne notärztlich begleiteten Transport werden derzeit nur Fälle mit notärztlich begleitetem Transport berücksichtigt.
Bemerkungen/Sonstiges	 Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhausstruktur. Erwachsene mit nichttraumatischem OHCA sollen nach lokalen Regeln zu einem Cardiac Arrest Zentrum transportiert werden. Aktuell sind allerdings noch sehr wenigen Kliniken als Cardiac Arrest Zentrum zertifiziert. Aufgrund eines Exportfehlers bei Fällen ohne notärztlich begleiteten Transport werden derzeit nur Fälle mit notärztlich begleitetem Transport berücksichtigt. Potenzielle Fehlanreize
Bemerkungen/Sonstiges	 Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhausstruktur. Erwachsene mit nichttraumatischem OHCA sollen nach lokalen Regeln zu einem Cardiac Arrest Zentrum transportiert werden. Aktuell sind allerdings noch sehr wenigen Kliniken als Cardiac Arrest Zentrum zertifiziert. Aufgrund eines Exportfehlers bei Fällen ohne notärztlich begleiteten Transport werden derzeit nur Fälle mit notärztlich begleitetem Transport berücksichtigt. Potenzielle Fehlanreize Unverhältnismäßig lange Transportzeiten
Bemerkungen/Sonstiges	 Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhausstruktur. Erwachsene mit nichttraumatischem OHCA sollen nach lokalen Regeln zu einem Cardiac Arrest Zentrum transportiert werden. Aktuell sind allerdings noch sehr wenigen Kliniken als Cardiac Arrest Zentrum zertifiziert. Aufgrund eines Exportfehlers bei Fällen ohne notärztlich begleiteten Transport werden derzeit nur Fälle mit notärztlich begleitetem Transport berücksichtigt. Potenzielle Fehlanreize Unverhältnismäßig lange Transportzeiten Maßnahmen Indikatoren "Prähospitalzeit" und "Prähospitalzeit ≤ 60 min: ST-
Bemerkungen/Sonstiges	 Methodische Hinweise Die Verwendung der Rettungsdienst- und Leitstellendaten beschränkt sich auf Ergänzung nicht dokumentierter Notarztdatenfelder. Verantwortlichkeit kann differenziert werden: NA (begrenzt beeinflussbar), Rettungsdienstbereich (begrenzt beeinflussbar), Krankenhausstruktur. Erwachsene mit nichttraumatischem OHCA sollen nach lokalen Regeln zu einem Cardiac Arrest Zentrum transportiert werden. Aktuell sind allerdings noch sehr wenigen Kliniken als Cardiac Arrest Zentrum zertifiziert. Aufgrund eines Exportfehlers bei Fällen ohne notärztlich begleiteten Transport werden derzeit nur Fälle mit notärztlich begleitetem Transport berücksichtigt. Potenzielle Fehlanreize Unverhältnismäßig lange Transportzeiten Maßnahmen