
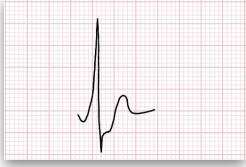


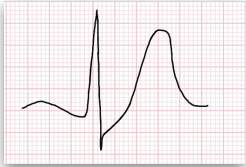
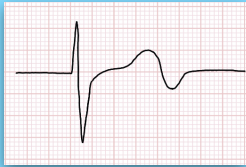



Wichtige ACS - EKG Veränderungen nach ESC 2023



EKG Auffälligkeit	Kriterium	Bedeutung	Aussehen
Isolierte T-Wellen Inversion	T-Wellen-Inversion > 1 mm in ≥ 5 Ableitungen einschließlich I, II, aVL und V2 - V6	Nur geringfügig verschlechterte Prognose	 <p>I, II, aVL oder V2 bis V6</p>
ST-Strecken Depression	J-Punkt gesenkt um $\geq 0,05$ mm in den Ableitungen V2 und V3 oder ≥ 1 mm in allen anderen Ableitungen	Schwerere Ischämie	 <p>≥ 1 Ableitung</p>
	gefolgt von einem horizontalen oder abfallenden ST-Segment für $\geq 0,08$ s ≥ 1 Ableitungen (außer aVR)		 <p>≥ 1 Ableitung</p>
Vorübergehende ST-Strecken Hebung	ST-Strecken-Hebung in ≥ 2 zusammenhängenden Ableitungen von $\geq 2,5$ mm bei Männern < 40 Jahren, ≥ 2 mm bei Männern ≥ 40 Jahren oder $\geq 1,5$ mm bei Frauen unabhängig vom Alter in den Ableitungen V2 - V3 und/oder ≥ 1 mm in den anderen Ableitungen mit einer Dauer < 20 min	Nur geringfügig verschlechterte Prognose	 <p>≥ 2 zusammenhängende Ableitungen</p>
De Winter ST-T	1-3 mm ansteigende ST-Streckensenkung am J-Punkt in den Ableitungen V1 - V6, die in hohe, positive und symmetrische T-Wellen übergehen	Proximaler LAD-Verschluss/ schwere Stenose	 <p>V1 - V6</p>
Wellens-Zeichen	Isoelektrischer oder minimal erhöhter J-Punkt (< 1 mm) biphasische T-Welle in den Ableitungen V2 und V3 (Typ A) symmetrische und tief invertierte T-Wellen in den Ableitungen V2 und V3, gelegentlich auch in den Ableitungen V1, V4, V5 und V6 (Typ B)	Proximaler LAD-Verschluss/ schwere Stenose	 <p>(V1-) V2 - V3 (-V4)</p>
			 <p>(V1-) V2 - V3 (-V4)</p>

Elektrokardiographische Anomalien bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom ohne ST-Strecken-Hebungen. Diese Abbildung zeigt einige der elektrokardiographischen Anomalien, die bei Patienten mit NSTEMI-ACS auftreten können.

Quellen: 2023 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes (escardio.org) abgerufen am 26.08.2023
<https://dasfoam.org/2023/08/26/omi-light-die-neue-acs-leitlinie/> (abgerufen am 26.08.2023)