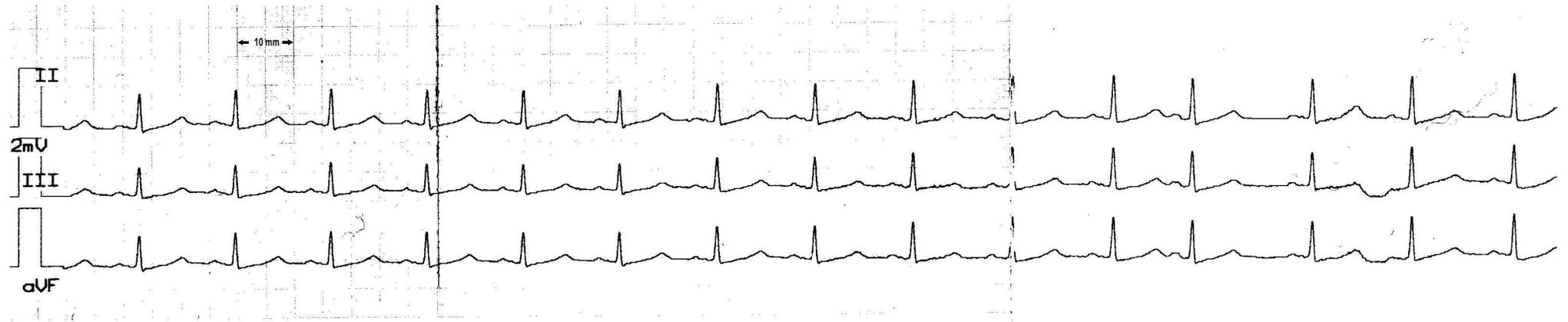


EKG: 25 mm /sec



Aufgaben:

- (1) Welche physikalische Größe entspricht der x-Achse, welche der y-Achse?
- (2) Bestimme die Herzfrequenz (beachte: 25 mm/sec)
- (3) Welche Bedeutung hat der rechteckige Ausschlag am Anfang? (links, beispielsweise über aVF)
- (4) Wie groß ist der Maximalwert der Kurve II in mV?
- (5) Kann man das EKG durch eine trigonometrische Funktion (sin/cos) annähern?
- (6) Schau mal im Internet unter **“EKG“** (Fragen: Wie sieht Kammerflimmern aus, wie Herzstillstand?)