

Fallbeispiel Diabetes

Frau S. ist 58 Jahre alt und lebt seit 15 Jahren mit Typ-1-Diabetes. Sie spritzt regelmäßig Insulin. In den letzten zwei Tagen klagt sie über zunehmende Übelkeit, wiederholtes Erbrechen und starken Durst. Sie berichtet außerdem über häufiges Wasserlassen, Müdigkeit und eine allgemeine Schwäche. Ihre Angehörigen bemerken, dass Frau S. ungewöhnlich atemlos wirkt und der Atem nach Aceton riecht.

Bei der morgendlichen Kontrolle durch die Pflegekraft fallen folgende Vitalwerte auf:

RR	90/50 mmHg
Puls	120 Schläge/ Min
Atemfrequenz	28 Atemzüge pro Minute
Atmung	Kussmal- Atmung
Temperatur	37,5°C
Blutzucker	480 mg/dl
Bewusstsein	nur auf Schmerzreiz weckbar, keine gezielte Reaktion

Aufgabenstellung:

1. Welche Symptome und Auffälligkeiten fallen Ihnen auf? Worauf deuten diese hin?
2. Welche Sofortmaßnahmen sollten Sie als Pflegeassistent*in einleiten? Priorisieren Sie!