

Standard zum Start einer Insulinpumpentherapie

	Zuständig Arztdienst (AD)	Zuständig Diabetesberatung (DB)
Pumpensysteme vorstellen o. probetragen	Informiert DFB, falls spezielle Pumpe gewählt werden soll (z.B. wg. Zielbereich etc.)	Grundinfos und praktische Vorstellung der Systeme. Patient informiert sich selbst, ob Pumpe mit seinem Smartphone kompatibel ist.
Zeitraumen und Termine für Schulung festlegen (Vorbereitung, Nachbereitung, Schulung, Nachkontrolle) KEINE Umstellung auf Pumpentherapie - direkt vor Feiertagen - direkt vor Aargauer Schulferien - freitags	Sobald Schulungstermin festliegt, kurzfristige Konsultationstermine 30min reservieren (1x Ende der ersten Woche, dann ca. 4x wöchentlich)	<ol style="list-style-type: none"> Termin Koordination mit Arzt Koordination der Termine (mit Pat. und Firma) je nach Einschätzung der Patientensituation. NICHT vor Feiertagen, längeren Ferienabwesenheiten. Definitives Schulungsdatum an AD durchgeben (6 Wochen Vorlauf!)
Bestellformular für entsprechendes Pumpensystem	Verordnung Einstellung Pumpe s.u.	Bestellformular ausfüllen – bei Bedarf Arztunterschrift einholen
Kostengutsprache	Einholen	
Anmeldung ERB	ALLE Patienten: Repetition KH- Schätzen	
Krankschreibung für Schulung	z.B. 100% für Woche der Pumpenumstellung (ab Umstellungstag) Bei erhöhtem Schulungsbedarf ggf. auch 50% in 2. Woche der Pumpenumstellung.	
Rezept für Insulin, ggf. Ketonstreifen	Standard: 10 ml Ampullen oder Penampullen Bolusinsulin zum Aufziehen Ypsopump u. Accu-Chek Insight: Novorapid oder Fiasp Pumpcart	
Verordnung Anpassung Basalinsulin vor Pumpenstart	Standard: Alle Basalinsuline werden am Tag der Umstellung morgens NICHT gespritzt! Tresiba: Tag 2 vor Schulung: nur ½ Dosis Tag 1 vor Schulung: nicht mehr Toujeo / Lantus (LT): Morgendliche Gabe: am Vortag regulär Abendliche Gabe: am Vortag ½ Dosis Levemir: kann bis zum Vorabend gespritzt werden. Gehäufte BZ-Kontrollen und Korrekturen mit Bolusinsulin (ca. alle 4h), idealerweise auch 1x nachts (ca. 02 Uhr)	s. Standard bei AD

Vollständige Insulinverordnung Basalrate, KH Faktoren, Korrekturfaktoren (mmol / E), Insulinwirkdauer, Glukosezielwert	Ausfüllen des Kisim-Formulars "Insulinpumpentherapie"; Verordnung wird nicht zusätzlich auf dem herstellerspezifischen Formular ausgefüllt Standard: Insulinwirkdauer 3h	
Total Daily Dose (TDD)		Bei Loop Schulung können Daten aus Pumpe oder App geholt werden.
Gewicht		Aus KISIM oder Pat. wiegen vor Ort
Umstellung auf komp. Sensor	Sicherstellen, dass KOGU vorhanden ist. Bisherige CGM / Pumpe rechtzeitig kündigen.	Schulung vor Umstellung auf Pumpe

Patienten mit Insulinpumpentherapie sollen grundsätzlich von Fachärzten oder
Weiterbildungsassistenten (WA) betreut werden.

Bei WA: Pumpenpatienten immer mit Supervision einplanen, möglichst mit gleichem Kaderarzt (z.B. immer
am gleichen Wochentag einplanen).