

Tisch vorbereiten	
	Je 2x Kanüle, Führungsdraht (Amplatzer Guidewire (superstiff) J-Tip 145cm BostonScientific)
	2x sterile Kittel + Handschuhe + Schutzbrille!
	5x sterile Tücher (Unterlage Kanülen) (75x75 m.Kleberand)
	1x steriles Tuch als Unterlage auf dem sterilen Tisch (75x90)
	1x 100 ml Blasenspritze
	DK-Set → sterile Nierenschale
	250ml NaCl 0,9% mit Überleitungskanüle
	2x sterile Schlauchklemmen (Metall!)
	sterile Schere
	Kabelbinder (im Kanülenset enthalten)
Durchführung	
	Absprache der Rollenverteilung 3 Personen
	sterilen Tisch vorbereiten
	Beatmung auf normale Beatmung mit 100% O ₂ umstellen
	ECMO Schläuche hochhalten und patientennah sprühdesinfizieren
	nach Einwirkzeit sterile Tücher unterlegen
	Blasenspritze mit NaCl vorfüllen
	zeitgleich: ECMO STOP, 1 Klemmen patientennah Abstand 5-7 cm, Schlauch zwischen Kanüle und Klemme 2 cm vor der Klemme durchtrennen, einführen des Führungsdrahts, alte Kanüle über Führungsdraht herausziehen, neue Kanüle auffädeln und plazieren. Führungsdraht herausziehen und Klemme setzen. neue Kanüle und Schlauch mit NaCl 0,9% beträufeln und blasenfrei konnektieren
	ECMO Start, Klemmen auf
	Beatmung auf ultraprotektive Beatmung zurückstellen



Freigabe: Schleibach	Erstellt/geändert: Schleibach/Hullmann	Erstellt am: 19.01.2020	Geändert am: 20.11.2025	Version: 2.1	Überprüfung: 11/2027
-------------------------	---	----------------------------	----------------------------	-----------------	-------------------------