



Baltic Forum and Conference on Vascular Access and Intravenous Therapy

Ilgums (min)	Aktivitāte / Stacija
30	Introduction: Vascular Access Challenges and Best Practices
25	Advanced Flush Station Learn how different syringe sizes and techniques influence intravascular pressure during flushing. Practice 'blind' vs. observed flushes, assess pressure impact on vessels, and gain insights into fluid dynamics. Izpēte, kā dažādi šļirču izmēri un tehnikas ietekmē intravaskulāro spiedienu skalošanas laikā. Praktiski izmēģini "aklu" un vizualizētu skalošanu, novērtē spiediena ietekmi uz asinsvadiem un šķidruma plūsmu.
25	Advanced Blood Aspiration Station Explore safe aspiration techniques using manometer systems. Learn the consequences of excessive suction and master the push-pull technique while preserving catheter integrity and patient safety. Izpēti drošas aspirācijas tehnikas, izmantojot mērījumus. Uzzini pārmērīga vakuuma sekas un apgūsti pulsējošo tehniku, saglabājot katetra integritāti un pacienta drošību.
25	Pull Force & Dressing Adherence Test the strength and security of various dressings under tension. Understand the role of proper securement in catheter stability and infection prevention. Pārbaudi dažādu pārsēju izturību un noturību pie slodzes. Pareizas fiksācijas nozīme katetra stabilitātē un infekciju profilaksē.
25	Catheter Reflux Station Hands-on demonstration of reflux patterns with different flush and clamp sequences. Learn how to minimize complications from reflux in needleless connectors. Praktiska demonstrācija par refluksa veidošanos dažādos skalošanas un noslēgšanas secību gadījumos. Apgūsti veidus, kā samazināt komplikācijas, kas rodas no atpakaļplūsmas bezadatu savienotājos.
25	Vein Sim: Camera Angles of Insertion Insert various catheters into simulated veins while observing real-time internal views through microcameras. Experiment with insertion angles and minimize internal trauma. Ievieto katetru simulētos asinsvados, vienlaikus vērojot iekšējos skatus reālajā laikā caur mikrokamerām. Eksperimentē ar ievadīšanas leņķiem un samazini iekšējo traumu risku.
25	Aseptic Non-Touch Technique (ANTT) Simulation Practice IV insertion while visualizing contamination using glow powder and UV light. Gain practical understanding of ANTT principles and their impact on patient safety. Praktizē intravenozu ievadi, vizualizējot kontamināciju ar fluorescējošu vielu un UV gaismu. Iegūsti praktisku izpratni par ANTT principiem un to nozīmi pacienta drošībā.
25	Summary and Closing Discussion Kopsavilkums un noslēguma diskusija
180	



Finansē
Eiropas Savienība
NextGenerationEU



GloVANet
Global Vascular Access Network