Tab. 7. *Základní farmakodynamické parametry antitrombotik*

Antitrombotika	**Mechanismus účinku**			
Antikoagulancia			**max. efekt**	**eliminační poločas**
warfarin	inhibice vitamin K dependentních koagulačních faktorů		5–7 d	2 d
nefrakcionovaný heparin	antitrombinem zprostředkovaná inhibice sérových proteáz		0–1 h	0,5–1 h
nízkomolekulární heparin			3–5 h	3–6 h
fondaparinux	antitrombinem zprostředkovaná inhibice faktoru Xa		2 h	17 h
dabigatran	přímý inhibitor IIa	renální eliminace (%) 85	1–3 h	12–14 h
rivaroxaban	přímý inhibitor Xa	33	2–4 h	7–13 h
apixaban		27	1–3 h	8–15 h
edoxaban		37–50	1–2 h	6–11 h
Antiagregancia			**max. efekt**	**odeznění účinku**
aspirin	ireverzibilní inhibice COX-1 a COX-2		1–4 h	7–10 d
clopidogrel	ireverzibilní inhibice P2Y12 receptoru pro ADP		12 h	3–10 d
prasugrel			0,5 h	7–10 d
ticagrelor	reverzibilní inhibice P2Y12 receptoru pro ADP		2 h	3–5 d
cilostazol	reverzibilní inhibice fosfodiesterázy 3A		4 d	3 d

Upraveno dle: Ortel TL. Perioperative management of patients on chronic antithrombotic therapy. Blood 2012;120:4699-4705. Halvorsen S, Mehilli J et al. 2022 ESC guidelines on cardiovascular assessment and management of patients undergoing non-cardiac surgery. Eur Heart J 2022;43:3826-3924.

Dedikace: Tento výstup vznikl v rámci programu Cooperatio, vědní oblast CARD.

LITERATURA

1. Veitch AM et al. Endoscopy in patients on antiplatelet or anticoagulant therapy: BSG and ESGE guideline update. Endoscopy. 2021;53:947-69.
2. Abraham NS et al. ACG-CAG clinical practice guideline: management of anticoagulants and antiplatelets during acute gastrointestinal bleeding and the periendoscopic period. Am J Gastroenterol. 2022;117:542-558.
3. Douketis JD et al. Perioperative management of antithrombotic therapy: an American College of Chest Physicians clinical practice guideline executive summary. Chest. 2022;162:E207-E243.
4. Státní ústav pro kontrolu léčiv. Clexane, SPC – Souhrn údajů o přípravku. https://www.sukl.cz/modules/medication/download.php?file=SPC182993.pdf&type=spc&as=clexane-spc.
5. Ortel TL. Perioperative management of patients on chronic antithrombotic therapy. Blood. 2012;120:4699-4705.
6. Halvorsen S, Mehilli J et al. 2022 ESC guidelines on cardiovascular assessment and management of patients undergoing non-cardiac surgery. Eur Heart J. 2022;43:3826-3924.

ON-LINE KURZ

Praktický pohled na CVD

Seminář a ultrazvukové vyšetření periferních žil dolní končetiny s doporučením pro klinickou praxi

PŘEDNÁŠKY

- **Chronické žilní onemocnění dolních končetin, doporučení pro léčbu varixů a souvisejících stavů** – MUDr. Petra Zimolová (Kardiologická klinika 2. LF UK a FN Motol)
- **Klinická anatomie periferních žil dolních končetin (důležité vztahy a perličky pro kliniku)** – prof. MUDr. David Kachlík, Ph.D. (Ústav anatomie 2. LF UK)
- **Chirurgická léčba varikózního syndromu DK** – MUDr. Marek Šlais (Kardiochirurgická klinika, 2. LF UK a FN Motol)
- **Praktická část** – MUDr. Petra Zimolová (Kardiologická klinika 2. LF UK a FN Motol)

ODBORNÝ GARANT: MUDr. Petra Zimolová

POŘADATEL: Společnost SOLEN, s. r. o., ve spolupráci s Kardiologickou klinikou 2. LF UK a FN Motol

POČET KREDITŮ 2

Registrace ZDARMA

TERMÍN
září 2022
až srpen 2023
dostupný na
online.solen.cz

PARTNER
Pierre Fabre Médicament

KONTAKT: Mgr. Vendula Pávková
+420 777 714 679 | pavkova@solen.cz