

STOSOWANIE KRWI I ŚRODKÓW KRWIOZASTĘPCZYCH W ORTOPEDII I TRAUMATOLOGII NARZĄDU RUCHU

W ostatnich latach, w ortopedii, obserwuje się stałe poszukiwanie sposobów zmniejszania konieczności przetaczania krwi chorym operowanym. Dotychczasowe doświadczenia ośrodków krajowych i zagranicznych wskazują, że istnieją duże rozbieżności w poglądach dotyczących możliwości i wskazań do leczenia śród- i pooperacyjnych niedoborów krwi u chorych poddanych operacjom ortopedycznym. Przyczyn takiego stanu rzeczy jest wiele. Najważniejszą przyczyną jest fakt iż decyzja o przetoczeniu krwi powinna być podejmowana po pełnym rozważeniu nie tylko korzyści dla chorego, lecz również możliwości narażenia go na potencjalne działania niepożądane. Jednocześnie wprowadzenie nowych zasad finansowania w ochronie zdrowia sprawiło, że jedną z przyczyn zainteresowania możliwościami zmniejszenia zastosowania krwi i środków krwiozastępczych stał się czynnik ekonomiczny.

Mamy nadzieję, że wymiana poglądów na łamach OTR pozwoli na opracowanie wspólnego stanowiska środowiska ortopedycznego dotyczącego leczenia krwią chorych operowanych w oddziałach urazowo-ortopedycznych.

Przewidujemy, że w zeszycie ukażą się zwyczajowo artykuły na zamówienie Redakcji oraz doniesienia oryginalne z krajowych ośrodków ortopedycznych. Liczymy, że doniesienia te będą obejmowały zagadnienia związane ze sposobami zmniejszania zapotrzebowania na krew alogeniczną, a w szczególności:

1. wpływ techniki chirurgicznej na wielkość utraty krwi (w tym techniki małoinwazyjne),
2. stosowanie hypotensji śródoperacyjnej,
3. stosowanie środków farmakologicznych poprawiających hemostazę,
4. systemy optymalizujące wykorzystanie preparatów krwi np. MSBOS (Maximum Surgical Blood Order Schedule) lub TS (Type of Screen),
5. wskazania i granice autotransfuzji około- i śródoperacyjnej,
6. możliwości zwiększania erytropoezy lub stosowania krwinek czerwonych.

Przewodniczącego Tematu Wiodącego:

Dr hab.med. Szymon Dragan, prof. nadzw.

Katedra I Klinika Ortopedii I Traumatologii Narządu Ruchu

Akademii Medycznej we Wrocławiu

ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław

e-mail:szymondragan@wp.pl