

TRANSFUZNÍ ODDĚLENÍ

Transfuzní oddělení je umístěno v hlavním areálu Fakultní nemocnice v Olomouci v budově společné s lůžkovou částí Hemato-onkologické kliniky a Rehabilitačním oddělením. Má bezprostřední návaznost na ostatní kliniky a komplement FNOL.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

Transfuzní oddělení je zařízení transfuzní služby - provádí odběry krve a jejich zpracování na transfúzní přípravky, plní funkci krevní banky.

Je součástí laboratorního komplementu pro imunohematologická vyšetření.

Provádí léčebné depleční výkony u pacientů.

Plní výukovou činnost.

ZDRAVOTNICKÉ ČINNOSTI

Transfuzní oddělení nabízí všechny činnosti pracoviště transfuzní služby:

- Provádění běžných i specializovaných odběrů krve a krevních složek
- Autologní odběry krve u pacientů před plánovanými chirurgickými výkony
- Výrobu základních i speciálních transfuzních přípravků
- Vyrábí plazmu k frakcionaci, tj. surovinu pro další výrobu léčivých přípravků
- Provádí testy slučitelnosti a výdej transfuzních přípravků pro pacienty Fakultní nemocnice Olomouc i okolních nemocnic
- Zásobuje transfuzními přípravky svá odběrová střediska (nemocnici v Hranicích, Jeseníku a Vsetíně).

V rámci laboratorního komplementu provádí:

- Základní i specializovaná imunohematologická vyšetření pro pacienty FNOL, specializovaná vyšetření pro pacienty jiných nemocnic, imunohematologická vyšetření pro prenatální poradny.

Provádí specializované léčebné výkony u pacientů:

- Separační depleční výkony se selektivním odstraněním jednotlivých krevních složek

DISPOZIČNÍ ČLENĚNÍ

Transfuzní oddělení je členěno na část výrobní, část laboratorní a část léčebných výkonů.

Pro činnost krevní banky je zajištěn nepřetržitý provoz.