

Fyzioterapeuti na exkurzi v ÚVN

Datum akce
13.3.2025
Místo akce
Praha

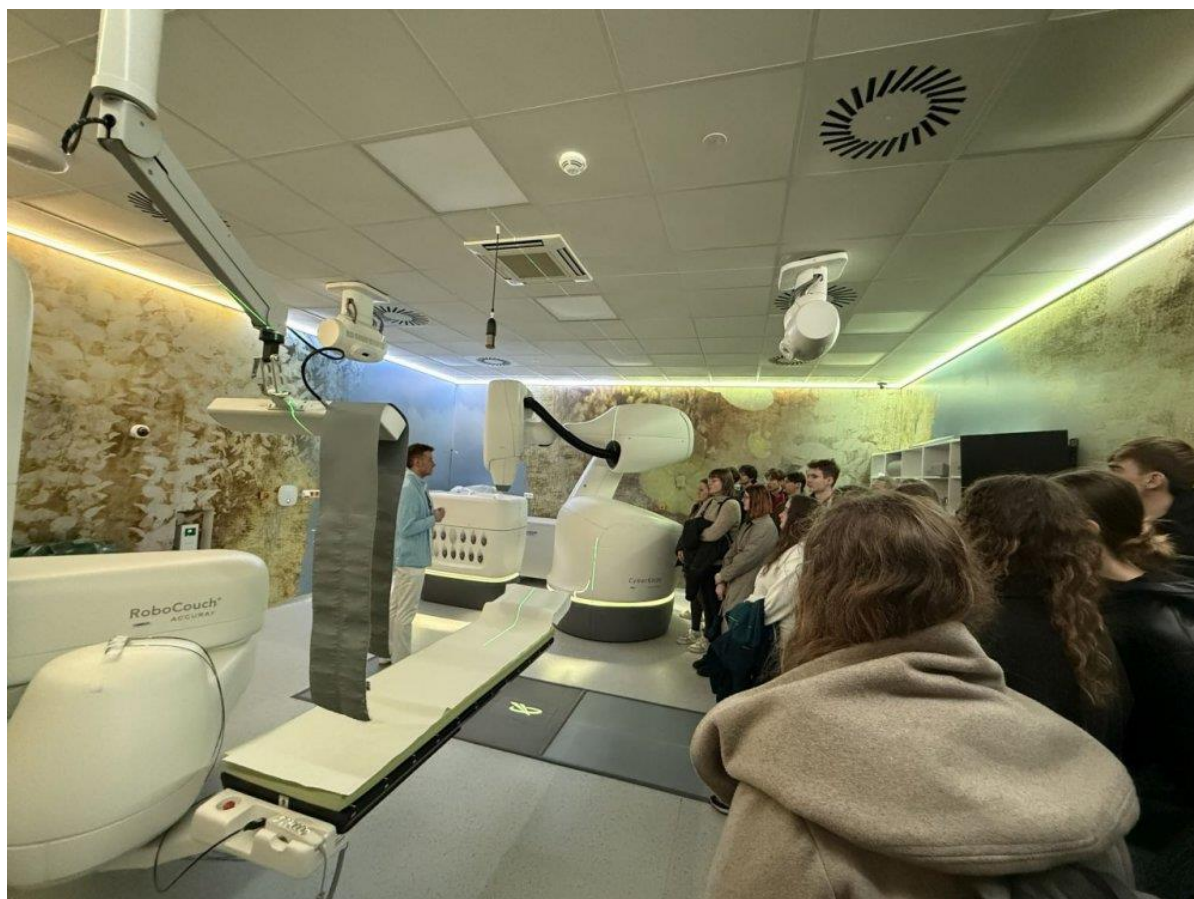
Ve čtvrtek 13. března 2025 navštívili studenti 2. ročníku programu Fyzioterapie Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT (KZ000) Ústřední vojenskou nemocnici v Praze. Exkurze proběhla za doprovodu Mgr. Luisy Šedivcové. Hlavním cílem bylo seznámit studenty s fungováním tohoto špičkového zdravotnického zařízení.

Během exkurze si studenti nejprve vyslechli přednášku doktora Miklase o fungování vojenské nemocnice, o péči o vojáky a také nastínil témata související s poskytováním zdravotní péče chráněným osobám, zejména vojákům z povolání, válečným veteránům a dalším osobám v rámci resortu Ministerstva obrany.

Následně si fyzioterapeuti prohlédli heliport nemocnice. Navštívili Ústav radiální terapie, kde se seznámili s moderními technologiemi, včetně robotického systému CyberKnife a pracoviště výpočetní tomografie (CT). Vyvrcholením exkurze – obzvláště pro budoucí fyzioterapeuty – byla návštěva Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny. Studenti si prohlédli prostory rehabilitačního oddělení a seznámili se s metodami terapie, které oddělení využívá u pacientů po

úrazech, operacích či neurologických onemocněních. Hlavní důraz byl kladen na robotickou rehabilitaci, tedy využití specializovaných přístrojů a robotických systémů v léčebné rehabilitaci. Personál oddělení předvedl studentům nejmodernější vybavení: například robotický systém pro nácvik chůze, který pomáhá pacientům po poškození nervového systému znovu učit správnému stereotypu chůze za asistence robota. Studenti mohli vidět také přístroje určené pro rehabilitaci horních končetin, jako jsou robotické systémy pro terapii ruky a paže, jež umožňují intenzivní procvičování pohybů formou interaktivní hry či cvičení s bi-feedbackem.

Exkurze byla pro studenty velmi přínosná a obohatila je o praktické poznatky z klinického prostředí. Díky této návštěvě lépe porozuměli fungování nemocnice i specifikům zdravotní péče o vojenské pacienty.











ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

Strana 7/9





