

# 東北医科薬科大学病院機能強化に向けた診療体制高度化・教育研究基盤整備事業 (病院運営の構造転換にかかる構想及び取組みの概要)

令和7年度文科省大学病院機能強化推進事業

(補助金)

外科教育・育成機能強化  
最新手術支援ロボット導入  
手術画像共有支援システム導入  
**(本事業の補助金対象部分)**

医師・教員の充足  
教育・研究機能の改善  
医師派遣機能の拡充

本院の大学病院改革プラン(2024年策定)  
病院資源の効率的活用による診療の充実、高い診療能力・専門性・人間性を備えた医療人の育成、医薬融合による創造的な臨床研究の推進および経営基盤の強化をとおして病院機能を向上させ、以って、東北の地域医療発展の推進役を担う。  
改革プランの加速・実現

高度医療実践機能の向上  
大学病院勤務の魅力復活

統括病院長  
マネジメント体制強化  
病院運営会議  
病院経営改革推進室  
病院再編検討委員会  
特定機能病院化

診療業務の効率化  
教育研修体制の拡充

財政基盤の強化  
事業規模の適正化  
病院再編事業

## 本事業の概要

デュアルコンソール(2台の操作コンソール)を備えた最新の手術支援ロボットを導入することで、修練医は指導医とともに手術に携わることができ、安全性を担保しつつ効果的に**若手外科医を育成**することを可能とする。  
また、ロボット支援手術だけでなく全ての手術画像を高画質に録画・保存・配信できる手術画像共有支援システムにより、若手外科医のみならず医学生や多くのコメディカル教育の充実に繋げ、**先進的人材育成機能を高める**。

## 本院の課題

- ✓ 医師数・教員数の不足(診療エフォートの増大)
- ✓ 診療材料費・諸経費高騰による増収減益(収支の悪化)



高度医療実践・医療人育成のための医療機器整備の遅延



大学病院で教育・研究・診療に従事することの魅力の低下



手術支援ロボットシステム



手術画像共有支援システム