



# Ендоскопска урологија

*ЈЗУ „Општа болница“ Охрид*

*Liv Hospital, Istanbul (11.8.2014-28.8.2014)*

*Мед.сестра: Валентина Маркоска*

*urolosko oddelenie Ohrid.*

*18.9.2014*



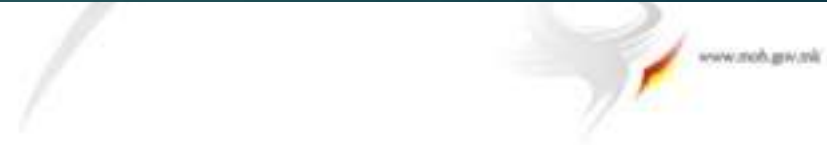


# Liv Hospital - Istanbul

- Liv Hospital е модерна болница од светски ранг, во која работаат тимови од лекари специјалисти, кои имаат извонреден мултидисциплинарен пристап, најнапредни дијагностички и тераписки процедури. Се простира на површина од 30.000м<sup>2</sup> во кои функционираат 50 оддели, 8 операциони сали и има 154 болнички кревети.



МИНИСТЕРСТВО ЗА ЗДРАВСТВО  
РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА



[www.moh.gov.mk](http://www.moh.gov.mk)

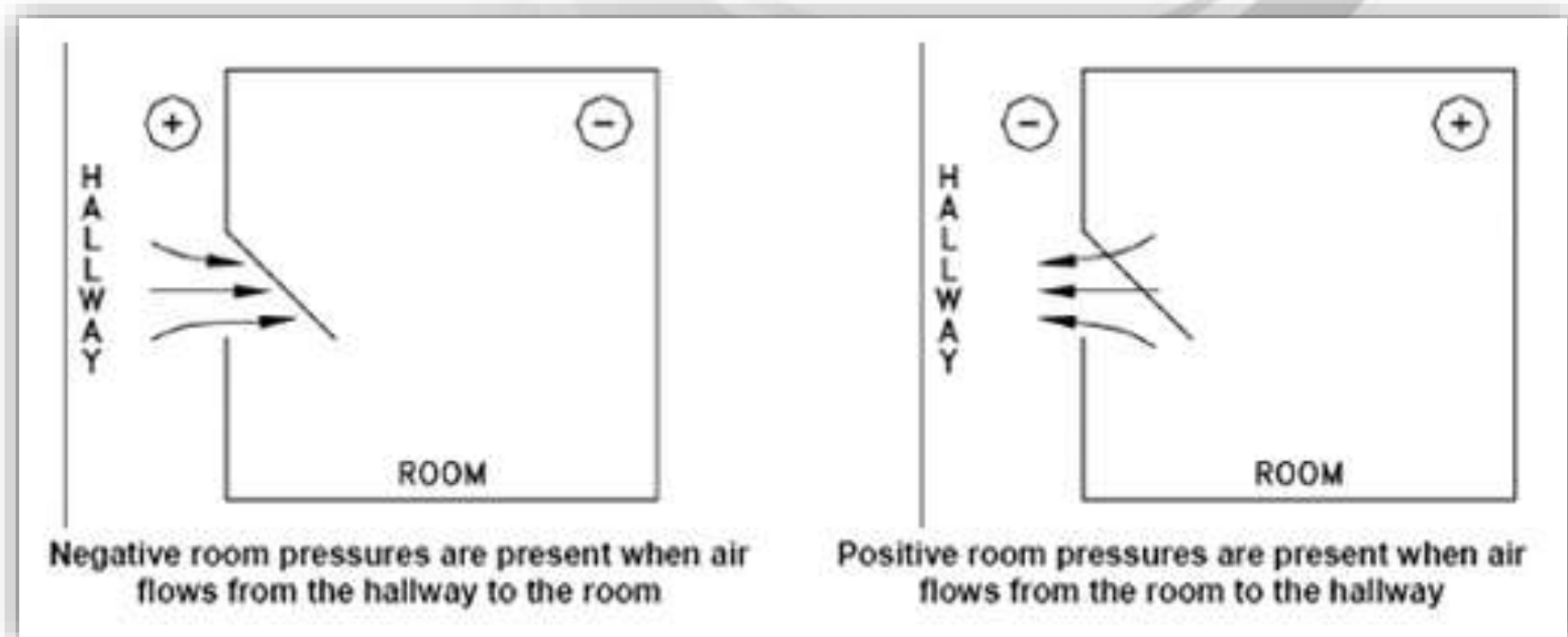


Сите одделение во болницата имаат еднокреветни соби, опремени по најнови и строги стандарди, кои ги задоволуваат потребите на сите пациенти.





Во секое одделение има по една соба со негативен притисок. Собите со негативен притисок имаат специјален систем за вентилација, преку кој контаминираниот воздухот не може да дојде во допир со другите простории во болницата, туку се испушта на безбедно место, како не би можел да наштети.





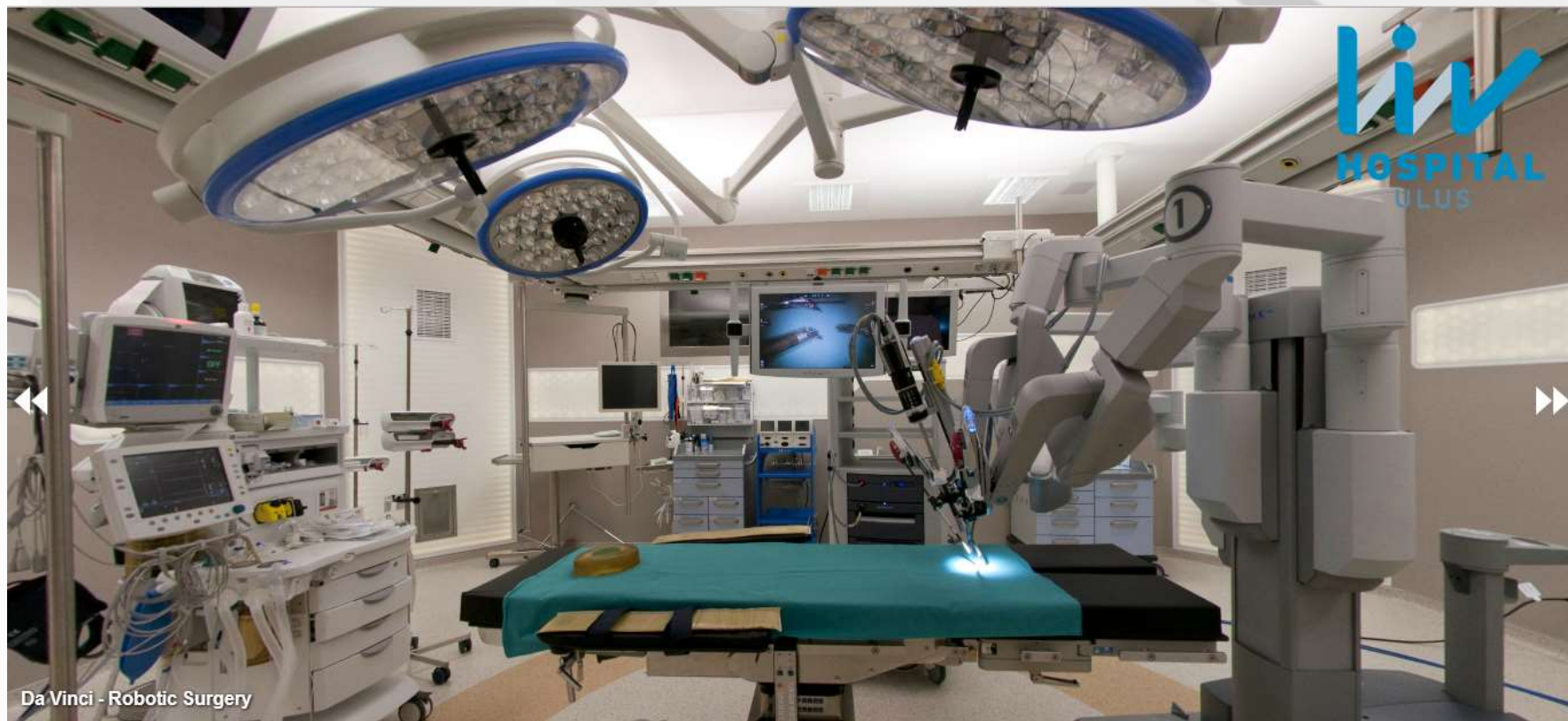
- Во болницата има **осум операциони сали** опремени по најсовремени стандарди и со **најсофистицирана** опрема.
- Во нив се изведуваат оперативни зафати од сите хируршки гранки на ендоскопски, лапароскопски и класичен начин.
- Располагаат и со доста инструментариум кој е неопходен за извршување на операциите.







- Покрај останатите апарати оваа болница располага со технологија која до пред неколку години изгledаше невозможна и фантастична, а сега е реалност, се работи за операциониот робот **DaVinci** (Robotic Surgery). Со овој апарат се изведуваат сложени минимално инвазивни лапароскопски операции, со кои се намалува ризик од крварење и се смалува периодот на пост-оперативно опоравување.



Da Vinci - Robotic Surgery





- При ендоскопска и лапароскопска хирургија се користи веш за една употреба. При отворените хируршки операции (неврохируршки и кардиохируршки) се користи стерилизиран оперативен веш.

За дезинфекција на оперативно поле се користи исклучиво бетадине, а за стерилизација на веш и инструменти се користи гама стерилизатори. За хируршко перење на раце се користат бетадински четки за еднократна употреба.

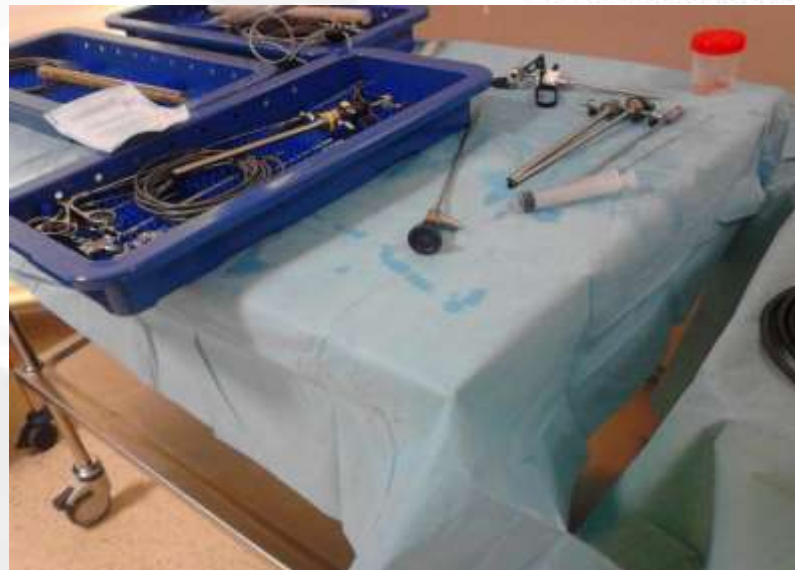




Од ендоскопска урологија присуствував на следниве операции :

- TUR PROSTATAE
- TUR TU V.URINARIA
- URETHROTOMIA
- PERCUTANA LITHOTRIPSIA
- DILATACIA NA STENOZA NA URETER
- URS

Кај TUR P, TUR TU , V.URINARIA и URETHROTOMIA се користат инструментите со кои се работи и кај нас со тоа што ги имаат во поголем број на располагање.





Новина за мене беше PERCUTANA LITHOTRIPSIA на која присуствував и се запознав со начинот на работа и користените инструменти за оваа интервенција.





- При URS, покрај стандардниот реноскоп се користи и флексибилниот реноскоп.

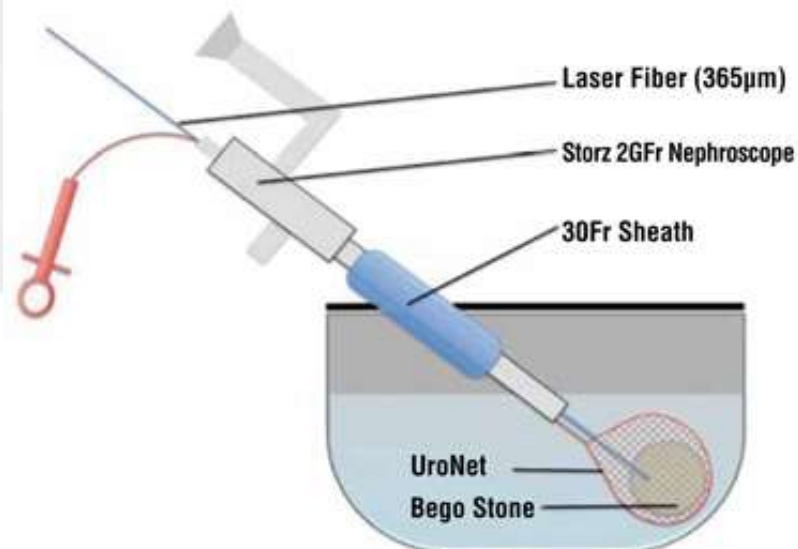




# За литотрипсија се користи ласер



Figure 1 - Schematic view of Ho:YAG laser lithotripsy with the Uro-Net stone entrapment device during percutaneous nephrolithotomy and cystolithopaxy.





- Покрај ендоскопските, присуствувал и на следните уролошки интервенции:
  - Orchiectomy
  - Biopsia na testis
  - Cirkumcisia
  - Hernia Ingvinalis
  - Varikocela





- Освен на уролошки операции имав можност во текот на мојот престој да присуствував и на операции од другите хируршки гранки
- Craniotomia
- Liposuctio
- Sekcio Cezarea
- Laparoskopiska resekcija na zeludnik
- Laparoskopiska kolektomija
- Operacija na katarakta
- Rhinoplastica
- Facelift
- Zgolemuvanje na gradi so silikonski implantanti
- Ortopedski endoskopski operacii na ramo



## ЗАКЛУЧОК

Престојот во врвна клиника е потребен поради стекнување на нови искуства во организација процес на работа и согледување на позицијата на нашиот оддел и болница во однос на големи болнички комплекси.

Иако разликите се огромни посебно во опремувањето и организација сепак дел од научените знаења и вештини со големо задоволство би ги применила и во нашата болница и одделение каде работам.