Ново ниво на прецизност в панкреасната хирургия

Написано от
Четвъртък, 19 Юни 2014 12:00



Хирургичният екип на доц. Юлиянов използва нова комбинация от авангардни интраоперативни дигитални оптични и ултразвукови технологии при операция на пациент с тежко заболяване на панкреаса. "При операции на панкреаса често възниква необходимост от точна интраоперативна информация за състоянието на панкреасния канал, която до момента получавахме в някаква степен само от интраоперативната ехография. Вече имаме възможност да извършваме и интраоперативна панкреатоскопия - да надникнем вътре в панкреасния канал благодарение на компактна тънка дигитална камера, с която отскоро разполагаме", сподели доц. Юлиянов.

"Комбинацията от интраоперативни панкреатоскопия и ехография позволява намесите в панкреасната хирургия вече да се извършват с безпрецедентна прецизност. Това се отнася основно за операциите при пациенти с хроничен панкреатит с разширен канал на жлезата, както и при случаите с особен тип тумори на панкреаса - т. нар. интрадуктални папиларни тумори. Смятаме, че тази технология тепърва ще бъде подобаващо оценена и разпространена сред екипите, занимаващи се с хирургия на панкреаса. До момента има публикации за употребата и само в няколко центъра в Япония и един в САЩ. Технологичният ресурс на болницата за щастие ни позволява да сме безкомпромисни в качеството на хирургичната си работа", коментираха хирурзите от високотехнологичната болница "Св. Иван Рилски-Парк" в града под липите.