Препарат против бактерий, вирусов и грибков

В Институте химии и физики полимеров АН РУз впервые разработана технология получения гидрогеля «Баксергель» на основе водорастворимого, нетоксичного производного целлюлозы – Na-карбоксиметилцеллюлозы и стабилизированных наночастиц серебра с использованием нанотехнологий, против широкого круга известных бактерий, вирусов и грибков.



В соответствии с классификацией лекарственных средств препарат по токсичности относится к малотоксичным веществам. «Баксергель» предназначен для лечения ран и ожогов, а также для лечения эрозий шейки матки в акушерско-гинекологической практике. В настоящее время завершены доклинические испытания препарата и начаты его клинические испытания в трех ведущих клиниках Республики. По завершению клинических испытаний запланировано производство препарата «Баксергель» на базе фармацевтического предприятия ООО «Торимед Фарм».