

Най-модерният ядрено-магнитен резонанс в Бургас вече работи по НЗОК

Четвъртък, 19 Октомври 2023

Иновативната апаратура се намира в Национална онкологична болница „Дева Мария“

Най-модерният ядрено-магнитен резонанс в Бургас вече е достъпен за пациенти с направление по НЗОК. Апаратът Siemens Magnetom Sola with BioMatrix работи от месец в Националната онкологична болница „Дева Мария“, но до този момент от него можеха да се възползват само пациенти на болницата, както и външни пациенти срещу заплащане. От тази седмица всеки, който има издадено направление по НЗОК за магнитно-резонансна томография, популярна като ЯМР, може да запази своя час на 056 89 62 62 и да извърши изследването си с апаратура последно поколение с изключителни предимства.
А предимствата са много. Апаратът осигурява провеждането на изключителни прецизни неврологични, ортопедични, онкологични, ангиографски и урологични изследвания. Magnetom Sola е оборудван с уникалната BioMatrix технология, която позволява отчитането на индивидуалните особености на пациента и автоматично адаптиране към тях и персонализиране на параметрите на сканиране, така че да се получи оптимално изследване за всеки пациент.

Освен високото качество на изследванията и адаптирането към индивидуалните нужди и характеристика на всеки пациент, удобството на пациентите е друг основен фокус при Magnetom Sola. Системата е оборудвана с пациентна маса, която може да слезе ниско до пода, широк 70 см. отвор на гентри, който осигурява достатъчно място за пациента. Специална технология намалява шума при изследване с до 97%, което допълнително намалява стреса на пациентите по време на процедурата. Повече от половината изследвания са с продължителност между 15 и 20 минути, така че натоварването от престоя също е редуцирано максимално.