

2015. december 16.

GRÓF TISZA ISTVÁN KÓRHÁZ

SAJTÓKÖZLEMÉNY

AZ EGÉSZSÉGÜGYI ESZKÖZÖK ENERGIA-MEGTAKARÍTÁST CÉLZÓ BESZERZÉSÉNEK TÁMOGATÁSA CÍMŰ PÁLYÁZATI KONSTRUKCIÓ KERETÉBEN ÜZEMBE HELYEZTÉK AZ ÚJ CT-T

Európai Unió forrásnak köszönhetően a berettyóújfalui Gróf Tisza István Kórház eszközparkja, a térség egészségügyi ellátása szempontjából kiemelt jelentőséggel bíró diagnosztikai eszközzel, egy új computer tomograph (CT) készülékkel bővült

A berettyóújfalui Gróf Tisza István Kórház, mint közfinanszírozott egészségügyi szakellátó intézmény a pályázati célokkal összhangban sikeresen pályázott „Kórházi CT berendezés beszerzése” címmel, melynek köszönhetően több mint 300 millió forintos Európai Unió támogatás segíti a kórház fejlődését. A projekt keretében leselejtezésre került egy Somatom Emotion 6 CT készülék, amely helyett egy új 64 szeletes CT készülék került beszerzésre, mely modernebb berendezés jelentős energia-felhasználás megtakarítással jár. A projekt az Intézet energiafogyasztásának, és ezáltal az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentésével hozzájárul a Nemzeti Energiastratégiához, valamint az EU 2012/27/EU irányelvéhez, mely jelentős energia megtakarítást tűz ki célul a tagországok, így Magyarország számára is a 2020-ig tartó időszakban. Az új berendezés a jelentős energia megtakarítást azzal éri el, hogy jóval korszerűbb a működési elve, mint a korábbi, elavult készüléké. A korszerű digitális berendezések nagyobb érzékenységű detektorokat használnak, amely lehetővé teszi a kisebb sugáráram és csőfeszültség használatát, ezáltal pedig jobb minőségű felvételek készítését. A röntgenső magas hűtés igénye, és a nagy veszteségi tényező miatt a korszerű nagy sebességű, és nagyobb érzékenységű készülékek kisebb energiájú röntgensugárigénye jelentős energia megtakarítást eredményez. Gyártói adatok alapján számítva az új eszköz használatával 4,36 tonna csökkenés várható az üvegház hatású gázok kibocsátásánál. Az energia megtakarításon túlmenően előnyt jelent, hogy lényegesen csökken a vizsgálati idő, javul a betegelégedettség és a zavart, nyugtalan beteg ellátása is könnyebbé válik. A 64 szeletes CT több felvétel készítésére képes, így az elérhető diagnosztikai pontosság kiemelkedőbb. Az új készülékkel többféle vizsgálat végezhető el, mint korábban (bizonyos angiográfiás vizsgálatokra is alkalmas). Az eszközcsere eredménye a betegellátás javítása, a betegelégedettség növelése.

A projekt eredményeként a fekvő- és járóbeteg-ellátás működési feltételei javultak, a korábbi 12 éves, amortizálódott 6 szeletes CT cseréje hozzájárul, a magas színvonalú egészségügyi ellátásokhoz való hozzáférés területi kiegyenlítése által, a fennálló társadalmi esélykülönbségek csökkentéséhez. A beruházás lehetővé teszi az erőforrások racionalizálását, gazdaságilag hatékony intézmény működését. Megvalósul az ellátórendszer infrastruktúrájának a szakmai kompetenciákhoz, a kor technikai elvárásaihoz igazítása, javul a szolgáltatási színvonal és növekszik a munkabiztonság és a munkafeltételek is javulnak.

További információ kérhető:

Lakatos László projektmenedzser

e-mail: titkarsag@berettyokorhaz.hu

telefon: 06-54-507-539 539-es mellék