

ЊУЈОРК - Дејвид Бенет, 57-годишњи мушкарац са срчаним обољењем опасним по живот добио је срце од генетски модификоване свиње, што је револуционарни поступак који нуди наду стотинама хиљада пацијената којима су потребни органи.

То је прва успешна трансплантација свињског срца у тело човека, пренео је "Њујорк тајмс".

Осмочасовна операција обављена је у Балтимору у петак, а пацијент, Дејвид Бенет Старији из Мериленда, се добро осећа, навели су хирурзи у Медицинском центру Универзитета Мериленд.



"Оно ствара пулс, ствара притисак, то је његово срце", рекао је доктор Бартли Грифит, директор програма за трансплантацију срца у медицинском центру, који је извршио операцију.

"Ради и изгледа нормално. Одушевљени смо, али не знамо шта ће нам сутра донети. Ово никада раније није урађено", навели су они.

Прошле године је око 41.354 Американаца добило трансплантирани орган, од којих је више од половине добило бубреге, према подацима Уједињене мреже за дељење органа, непрофитне организације која координира напоре у набавци органа у САД.

Постоји, међутим, акутна несташница органа и сваки дан умире десетак људи са спискова, наводи "Њујорк тајмс".

Око 3.817 Американаца је прошле године примило срца давалаца, више него икада раније, али је потенцијална потражња и даље већа.

Научници су грозничаво радили на развоју свиња чије органе људско тело не би одбацило у протеклој деценији, новим технологијама за уређивање гена и клонирање.

До трансплантације срца дошло је само неколико месеци након што су хирурзи у Њујорку успешно причврстили бубрег генетски модификоване свиње на можда мртву особу.

Истраживачи се надају да ће овакви поступци започети нову еру у медицини у будућности када ће за више од пола милиона Американаца који чекају бубреге и друге органе бити довољно органа.

(Танјуг)