

# Gyógyulás és rehabilitáció modern eszközökkel a természet közelségében

Interjú dr. Bedros J. Róbert miniszterelnöki biztossal a dél-budai centrumkórház stratégiai előkészületeiről

## *Recovery and Rehabilitation with Modern Equipment Close to Nature*

Interview with Dr Róbert J. Bedros, Commissioner of the Prime Minister about the preparations for the central hospital in South Buda



■ **A dél-budai centrumkórház a legmodernebb sürgősségi központ lesz a fővárosban. Mivel egy teljesen új intézmény épül fel, így bizonyára a kialakításában is nagyobb a mozgástér.**

– A főváros és az agglomeráció teljes körű sürgősségi ellátásának megoldására 2016-ban született kormányhatározat, amely kimondja, hogy három sürgősségi centrumnak kell működnie. A Pesten lévő Honvédkórház, valamint a Szent István és a Szent László Kórház bázisára épülő két centrum mellett hiánypótló módon a harmadik, a dél-budai centrumkórház lesz. Budán nagy szükség van a gyermekellátás megoldására is, ugyanis a közel 1300 gyermekágyból jelenleg 1069 Pesten található. Magyarországon 100 éve nem történt ilyen jelentőségű egészségügyi

beruházás. Célunk egy minden szempontból, a XXI. századi elvárásoknak megfelelő központ kialakítása. Valóban, már a tervezéskor is sok minden eldől. Mátrixrendszerben gondolkodunk. Úgynevezett magkórházat hozunk létre, ahol lerövidülnek a betegutak. Egy új, modern épület kialakítása során lényegesen több lehetőség van a betegek igényeinek és a modern kor elvárásainak megfelelően tervezni, mint már egy adott struktúra átalakításakor. Ilyen például az egyágyas kórtermek megvalósítása, amelyek segíthetik a személyre szabott ellátást, a fertőzések kivédését és talán a nagyobb nyugalmat, a gyorsabb rehabilitációt is. A gyermekek esetében azért fogunk kétágyas kórtermeket tervezni, hogy a szülők, családtagok is mellettük lehessenek, és támogatást tudjanak nyújtani a kis bete-

geknek. Minden tervünk a betegek biztonságára, korszerű ápolására és igényeik kiszolgálására épül. Ehhez a lehető legjobb körülményeket kell megteremtünk.

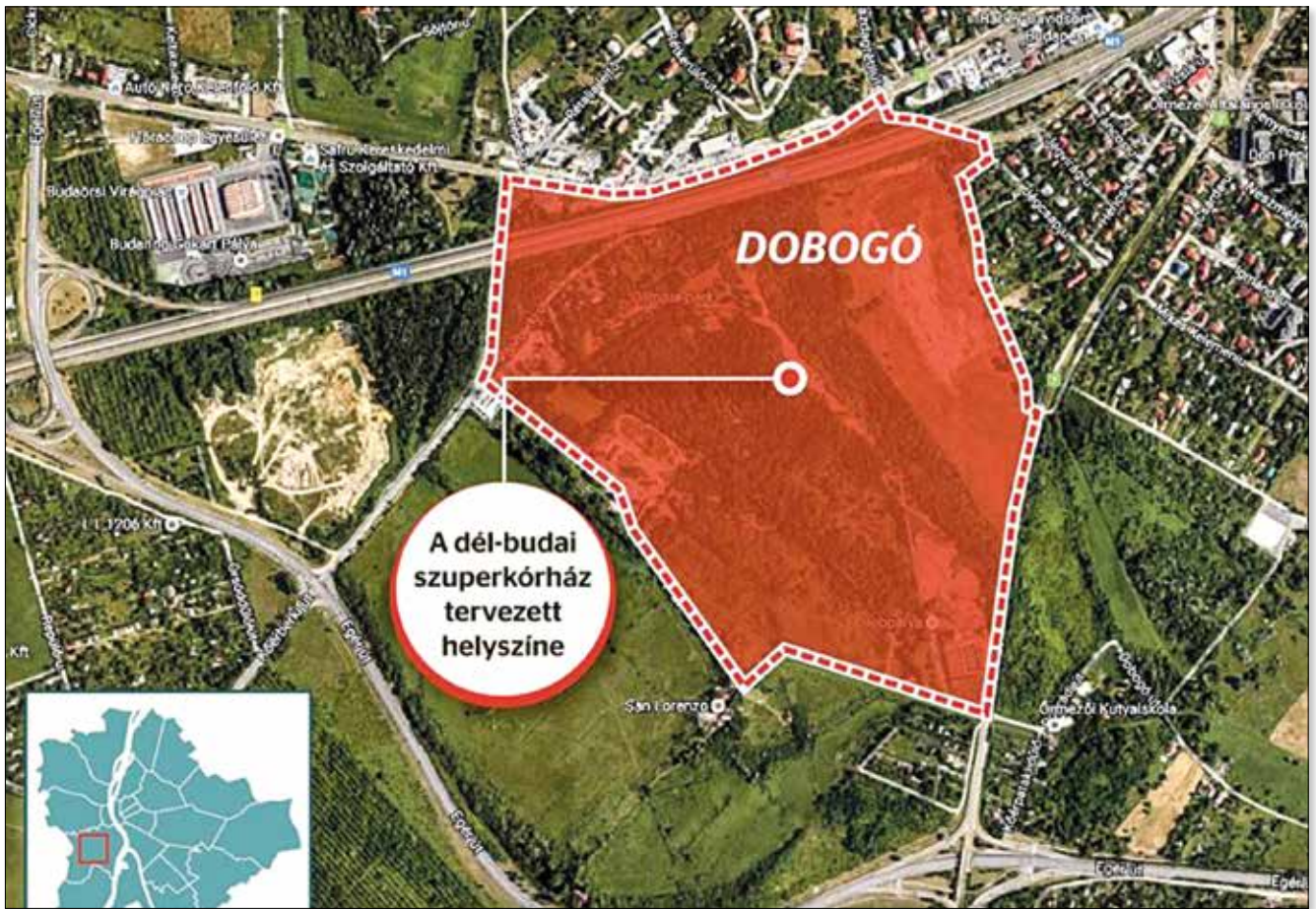
■ **Zöldmezős beruházásról van szó, amelyet a Dobogó városrésze terveznek. Hogyan lehet majd megközelíteni a centrumot?**

– A gyógyítás során a természet közelsége is egy plusz pozitív faktort jelent. A tervezés során arra is törekszünk, hogy a szobákból csodálatos hegyvidéki panorámát láthassanak majd a betegek. A fás, virágos, napos környezet már önmagában is javítja a közérzetet. Az építkezés természetesen infrastrukturális fejlesztéseket is maga után von. A kórház autóval és tömegközle-

■ **The central hospital in South Buda will be the most advanced emergency centre in Budapest. Since a brand new institute will be built, there must be some space for the realisation.**

– In 2016 a government decree was made to solve the emergency issues of the capital and its agglomeration. The decree states there has to be three emergency centres. In addition to the Honvéd Hospital in the Pest side and the two centres based on the Szent István and Szent László Hospitals the third one fills a gap, as it will be a central hospital in South Buda. There is a great need to provide children's healthcare in Buda, because nearly 1,069 out of the 1,300 beds for children are on the Pest side. There has been no such healthcare investment in Hungary in the past 100 years. Our aim is to set up a centre that would meet the 21<sup>st</sup> century requirements in all means. Indeed, a lot of things are set at the phase of planning. A matrix system is to be created. A so-called core hospital will be built, where the processes for patients will be shorter. In a new, modern building it is much easier to plan according to the requirements of the patients and the times than in the case of reconstructing an already existing structure. For instance there will be one-bed rooms, which will help with the personally tailored attendance and the protection against infections, and they might mean more peace and faster rehabilitation. For the children two-bed rooms will be built, so that the parents or family members could be with them and support the little patients. All plans are based upon the safety, up-to-date attendance and meeting the needs of patients. The best possible circumstances and conditions have to be created for that.

■ **It is a greenfield investment in the Dobogó part of the city. How can people get to the hospital?**



kedéssel egyaránt könnyedén elérhető lesz. Külön lehajtósávok épülnek az autópályáról és a régi 7-es útról, lesz villamosmegálló, valamint a buszok is gyakrabban közlekednek majd. Egy 1500 fős mélygarázs építését is tervezzük. Az új Galvani híd megépítése is segíteni fogja a dél-budai közlekedésnek a pesti forgalomba való bekapcsolódását. A minél gyorsabb és hatékonyabb ellátás érdekében saját mentőállomást és két mentő-helikopter-leszállót (heliportot) fogunk kialakítani. Fontos tényező az akadálymentesítés, amely nemcsak az építészetben, hanem az infokommunikáció során is megjelenik.

■ **Az információs infrastruktúra sem elhanyagolható szegmens. Milyen technikai eszközök fogják még segíteni a gyógyítást?**

– A jövő kórházának képesnek kell lennie arra, hogy befogadja a modern eszközöket. Robotsebészeti műtő, többféle CT, MRI és PET-CT is rendelkezésre áll majd. Speciális betegazonosító- és betegtájékoztató rendszert fejlesztünk ki, valamint a betegek és az épület biztonságát is komoly informatikai, technológiai megoldások fogják őrizni.

– During curing the closeness of nature means a positive factor, too. In the course of planning we try to provide the rooms and thus the patients with the beautiful view of the hills. The sunny environment with trees and flowers in itself will improve the way they feel. The construction will certainly involve the development of the infrastructure. The hospital will be easily accessible by car or public transport. Separate exit lanes will be added to the No. 7 motorway, there will be a tram stop and buses will run more frequently. We are also planning to build a 1,500-place underground garage. The construction of the new Galvani Bridge will also help to connect the traffic of South Buda and Pest. For the sake of fast and efficient attendance the hospital will have its own ambulance station and two rescue helicopter landing sites (heliports). An important factor is to provide accessibility for the disabled, which will be present not only in the architecture, but also in info-communication.

■ **Information infrastructure is also an important sector. What kind of technical equipment will be used for the treatments?**

– The hospitals of the future have to be able to use modern equipment. A robotic surgery operation theatre, and several pieces of CT, MRI, PET-CT equipment will be working there. A special system for patient identification and information will be developed, too. The safety of the building will be protected by high tech IT and technology.

■ **In addition to curing patients another important mission is to create an employee-friendly workplace. What measures will be taken to achieve that?**

– Our colleagues will be able to work in an exceptionally well equipped hospital. The modern technology and equipment make everybody's life easier. We will do everything to create decent working environment in the hospital. Resting places for the nurses and kindergartens and nurseries for the employees' children will be built in order to make the everyday life easier for them.

■ **Special emphasis will be put on the teaching of medical students, as they will have the possibility even to watch operations through a LED wall.**





A kép illusztráció

■ **A betegek gyógyítása mellett a vezetés másik fontos küldetése a dolgozóbarát munkahely megteremtése. Milyen intézkedéseket terveznek ennek érdekében?**

– A kollégák kimagasló műszerezettség mellett tudják folytatni munkájukat. A modern eszközpark mindnyájunk életét megkönnyíti. A kórházban mindent megteszünk a rendezett munkakörülményekért. Nővéri

– Teaching has always been close to my heart. When the Szent Imre Hospital, which will be the external site of the centre, became a University Teaching Hospital I was very happy. We would like to help the preparation of medical students and residents with real practical knowledge. An auditorium will be built for them, and through a LED wall they will be able to follow even a whole operation. Here again we would like to make the most of the technical possibilities, because this way they can see much more, as in the operating theatre it is hard to get close to the table. Meanwhile we can project them the histological records as well. There will be some smaller classrooms, where teaching can go on.

■ **When is the hospital expected to be opened?**

– The planning of the hospital giving care for 1,2 million people will need two years at the longest. Within four and a half or five years one of the most modern hospitals of the 21<sup>st</sup> century can be opened. Patients will be accepted 24/7. heart surgery, traumatology, injuries – there will be no need of redirection, because everybody will be attended to in the centre.

pihenőszobákat, valamint a dolgozók gyermekei részére óvodákat és bölcsődéket alakítunk ki, hogy ezzel is megkönnyíthessük mindennapjaikat.

■ **A leendő orvosok gyakorlati oktatására is nagy hangsúlyt fektetnek majd, ugyanis lehetőséget kapnak arra, hogy akár egy LED-falon keresztül betekintést nyerhessenek a műtétekbe.**

– Az oktatás nekem mindig is szívügyem volt. A Szent Imre Kórház Egyetemi Oktatókórházzá – amely egyébként külső telephelye lesz a centrumnak – való minősítése is nagy lépés és öröm volt számomra. Az orvostanhallgatók, rezidensek felkészülését valós gyakorlati ismeretekkel szeretnénk segíteni. Számukra készül egy nagy auditórium, de például LED-falon keresztül végig kísérhető lesz akár a műtét is. A technika lehetőségeit itt is szeretnénk maximálisan kihasználni, hiszen így sokkal többet is láthatnak, mint a műtőben, ahol azért korlátozott a hozzáférés. Közben például a szövettani leleteket is kivethetjük nekik. Lesznek még további kisebb tantermek is, ahol oktatást lehet folytatni.

■ **Mikorra várható a kórház átadása?**

– Az 1,2 millió lakos ellátását biztosító beruházás tervezési munkálatai maximum két évet vesznek majd igénybe. Négy és fél, öt éven belül pedig már átadásra kerülhet a XXI. század egyik legmodernebb kórháza. A hét minden napján, 0–24 órában állunk majd a betegek rendelkezésére. Szívsebészet, traumatológia, sérülések – nem lesz szükség átirányításra, a centrumon belül mindenkit helyben ellátunk.

Végh Nóra Judit

