

Klinikánk kizárólag a hagyományos lézerkezeléseknél korszerűbb, bizonyítottan élesebb látást nyújtó SASSZEM-KEZELÉS®-t végzi.

Hazánkban egyedül az OPTIK +MED rendelkezik a SASSZEM-KEZELÉS®-hez szükséges valamennyi szakmai és technikai feltétellel.

## **Milyen előnyt nyújt Önnek a SASSZEM-KEZELÉS® az összes többi, hagyományos lézerkezeléshez képest?**



- A Sasszem-lézerkezelés a technika fejlődésének köszönhetően biztonságosabb, eredményesebb, mint elődei.
- A világon elérhető legkorszerűbb technikának köszönhetően a Sasszem-kezeléssel élesebb lesz a látása, mint bármely más, hagyományos lézerkezeléssel lenne.
- A Sasszem-kezelés ezen felül még azt az egyedülálló előnyt nyújtja, hogy élesebben láthat, mint ahogyan a kezelés előtt a szemüvegével vagy a kontaktlencséjével látott.



**„A lézerkezelés eredménye a technikai feltételektől és a kezelést végző orvosok gyakorlatától, tapasztalatától függ.”**

● Prof. Ulf Stenevi

az Európai Refraktív Szemészeti társaság elnöke



**OPTIK+MED**  
A LÉZERSZEMÉSZ

## TECHNIKA

A Sasszem-kezeléshez a legkorszerűbb típusú úgynevezett repülőpontos lézerkészülék és a rejtett fénytörési hibák kimutatására is alkalmas hullámfront-mérő szükséges.

Az OPTIK+MED Lézerklinikán alkalmazott műszereink nem csak a rövidlátás, távollátás és az asztigmia megszüntetésére képesek, hanem azon rejtett fénytörési hibák kimutatására is, amelyek a hagyományos készülékekkel eddig észlelhetők sem voltak. **Ennek köszönhetően érhető el a Sasszem-kezeléssel nagyobb biztonság, eredményesség, jobb látásélesség.**



## TAPASZTALAT

Világszerte folyamatosan nő a lézerkezelések száma. Hazánkban a legtöbb lézerkezelésre jelentkező páciens évről évre az OPTIK+MED Szemészeti Lézerklinika orvosi garanciával védett lézerkezelését választja.

Klinikánkat a legfejlettebb technikát igénylő lézeres látásjavító kezelések végzésére specializáltuk. Az elmúlt 9 évben 61.000 vizsgálatot, több mint 31.000 lézeres kezelést és közel 140.000 kontrollvizsgálatot végeztünk. A hatalmas számok alapján talán szerénytelenség nélkül mondhatjuk, hogy **valóban szakértői vagyunk mesterségünknek.**



## GARANCIA

A legkorszerűbb technika alkalmazása és az egyedülálló tapasztalati háttér lehetővé teszi, hogy előre jelezzük milyen mértékű látásjavulásra számíthatunk. A részletes szemészeti vizsgálat végén minden páciensünknek előre megmondjuk, sőt írásba is adjuk, hogy milyen eredményre számíthat, vagyis hogyan fog látni a kezelés után. Erre az eredményre hazánkban egyedülálló módon orvosi garanciát vállalunk.

A kezelést viszont csak abban az esetben végezzük el, ha biztosak vagyunk abban, hogy optimális eredményt érünk el!





● Mi a lézeres kezelés lényege?	<b>8</b>
● Biztonságos-e a lézerkezelés?	<b>9</b>
● Eredményes-e minden esetben a lézerkezelés?	<b>10</b>
● Végleges-e a lézerkezeléssel elért eredmény?	<b>11</b>
● Mit jelent az OPTIK+MED egyedülálló orvosi garanciája?	<b>12</b>
● Milyen előnyökkel rendelkezik a SASSZEM-kezelésnél alkalmazott repülőpontos (flying spot) lézer?	<b>13</b>
● Milyen módszerek vannak a fénytörési hibák végleges megszüntetésére?	<b>14</b>
● Miért választják hazánkban évről évre a legtöbben az OPTIK+MED lézerkezelését?	<b>16</b>
● Kinek javasolt a lézerkezelés?	<b>17</b>
● Mi szükséges ahhoz, hogy Ön is élesen láthasson szemüveg vagy kontaktlencse nélkül?	<b>18</b>
● A kezelésről fontos tudni...	<b>19</b>
● A SASSZEM lézerkezelés napja	<b>20</b>
● Teszt	<b>21</b>
● Mi drágább: a szemüveg, a kontaktlencse vagy a lézeres kezelés?	<b>22</b>
● A lézerkezelés ára, fizetési lehetőségek.	<b>23</b>
● "A lézerkezelésem után történt..."	<b>24</b>
● Miért döntenek évről évre egyre többen a lézeres kezelés mellett?	<b>25</b>
● Hogyan lehet szemvizsgálatra és a lézerkezelésre jelentkezni?	<b>26</b>

**Képzelve el...**



**Képzelve el,** milyen lenne messziről látni a táblákon lévő szöveget vezetés közben, vagy a buszról a házszámokat, utca neveket....



A világon eddig több mint 10.000.000 /tíz millió!/ ember választotta a lézerkezelést, s élvezi nap mint nap a gondtalan éleslátás örömét. A lézerkezelésre jelentkezők száma világszerte évről évre ugrásszerűen növekszik.

A Sasszem-kezelés megjelenése előtt a lézerkezelés "csupán" a szemüveg- és kontaktlencse-viselés egyenrangú alternatívája volt. A Sasszem-kezeléssel nem csak a szemüveg és a kontaktlencse viselésével járó hátrányoktól szabadulhatunk meg, de jobb, élesebb látást érhetünk el, mint akár szemüveggel, akár kontaktlencsével.

**Képzelve el,**

milyen érzés lenne reggelente úgy ébredni, hogy szemüveg nélkül tisztán látja a szobájában lévő tárgyakat.

**Képzeld el...**



**Képzeld el,** hogy megszűnne az a kiszolgáltatottság, amit akkor érzünk, amikor szemüveg vagy kontaktlencse nélkül kell boldogulnunk...



OPTIK+MED a lézerszemész

6

**Képzeld el,** milyen lenne, ha szemüveg nélkül is élesen látna sminkelés vagy borotválkozás közben.



**Képzeld el,** milyen lenne a tökéletes perifériális éleslátás autóvezetés közben, amivel balesetet előzhet meg.



**Képzeld el,** hogy sportolás közben csak a játékra kell figyelnie, a szemüvegre már nem...



**Képzeld el,**  
hogy  
távolról is  
felismerné az  
ismerőseit...



Kívánjuk Önnek, hogy minél előbb csatlakozhasson azoknak a boldog embereknek a táborához, akik gondtalanul élhetik a mindennapi életüket szemüveg és kontaktlencse nélkül!

Kívánjuk, hogy Ön is minél hamarabb elfeledhesse, mennyi hátrányt jelentett annak idején a szemüveg, vagy mennyi kellemetlenséggel és veszéllyel járt a kontaktlencse viselése!

**Képzeld el,**  
még a vízben  
is élesen látna  
mindent és  
mindenkit....



**Képzeld el,**  
hogy gyermekével játék  
közben gondtalan lehet...



## Mi a lézeres kezelés lényege?



A szaruhártya a szem elülső átlátszó fel-színe, itt lépnek be a fénysugarak a szemünkbe. Ha a szaruhártya nem úgy irányítja tovább a fényt, hogy az a látóhártyára vetüljön, akkor nem látunk élesen. Ezt nevezzük fénytörési hibának.

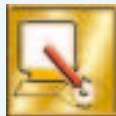
A lézertény megszünteti a szaruhártya fel-színén a fénytörési hibát okozó egyenet-lenségeket.

Leheletfinom átalakítás történik, a lézer-fény - a milliméter ezredrészének megfe-lelő pontossággal - elpárologtatja a fölösleges sejteket.

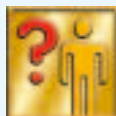
A kezelés után a szaruhártya a fényt ugyanúgy vetíti, mint az egészséges szem-ben, pontosan a látóhártyára. A lézerrel kezelt szem ettől kezdve mindig éles képet lát.

A beavatkozás fájdalomtalan, csupán 2-3 percet vesz igénybe.

### A SASSZEM-kezelés során:



Emberi kéz érintése nélkül, számítógép vezérlésével "dolgozik" a lézer



Egyénre szabott kezelés történik a legkorszerűbb technika alkalmazásával, az egyéni adottságok és igények figyelembe vételével.



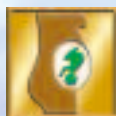
Nem keletkeznek hegek, sőt a kezelésnek egyáltalán nem marad semmilyen látható nyoma.



Nincs szükség kórházi tartózkodásra, ambulánsan történik a néhány perces kezelés.



Nincs szükség fizikai korlátozó-sokra, ugyanúgy sportolhat, dolgozhat, utazhat repülőn, bűvárkodhat, hajolhat, mint a kezelés előtt.



Nem képezi akadályát a természetes úton való szülésnek sem.

## Biztonságos-e a lézerkezelés?



Klinikánkon a maximális biztonság elérése érdekében olyan szabályokat alkalmazunk, melyek messze meghaladják a magyar egészségügyi előírásokat, megfelelnek az Európai Unió és a világ legszigorúbb egészségügyi hatósága, az amerikai FDA előírásainak is.

**Az OPTIK+MED Szemészeti Lézerklinikán az eddig végzett több mint 35.000 kezelés adatai alapján kijelenthetjük, hogy az általunk alkalmazott módszerrel végzett lézerkezelés 100%-osan biztonságos.**



A vizsgálat során öt különböző módszerrel mérjük meg a fénytörési hibát, hogy a tévedés lehetőségét kizárjuk.



A vizsgálat legfontosabb részét egymástól függetlenül két orvos is elvégzi.



Olyan lézerberendezést alkalmazunk, mely teljesen automatikusan, számítógép irányításával végzi a kezelési folyamatot, kizárva ezáltal az emberi tévedés lehetőségét. A beavatkozásért felelős orvos a kezelés alatt mikroszkópon követi a lézer minden "mozdulatát" .



A készülék rendszeres ellenőrzését a gyártó, a német Zeiss-Meditec cég szakemberei végzik.

# SASSZEM

**BIZTONSÁGOS**

# KÉZELÉS®

Valamennyi kezelt páciensünk jobban lát a kezelés óta, mint azt megelőzően. Ez 100%-os biztonságot jelent.

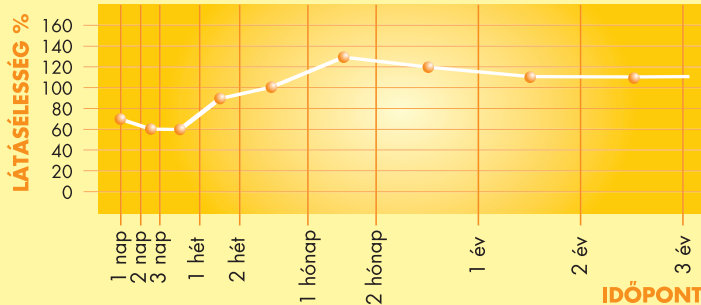
**Igen,  
a SASSZEM-  
KEZELÉS után  
minden esetben  
élesebben lát a  
páciens, mint  
előtte.**

Kevés orvosi beavatkozás létezik, amelynél olyan nagy biztonsággal garantálható az eredményesség, mint a Sasszem-lézerkezelésnél.

Nem az a kérdés tehát, hogy élesebben lát-e a páciens a kezelés után, hanem az, hogy mennyivel lát élesebben! Ez pedig a kezelés "minőségétől" függ, vagyis attól, hogy mennyire korszerű lézerrel, milyen módszerrel (hagyományos vagy SASSZEM-lézerkezelés) és mekkora tapasztalat birtokában történik a beavatkozás.

A Sasszem-kezelés előnye a hagyományos kezelésekhez képest abban áll, hogy teljesen egyénre szabható, vagyis az egyéni, rejtett fénytörési hibákat is képes korrigálni. Ennek köszönhetően lényegesen jobb eredményt, vagyis élesebb látást tudunk Önnek biztosítani, mint a hagyományos lézerkezeléssel.

#### LÁTÁSELESSÉG VÁLTOZÁS



A világ számos országában a kiemelten jó látást kívánó szakmák esetében az egészségügyi hatóság a lézerrel kezelteteket ugyanolyan egészségügyi kategóriába sorolja, mint azokat, akiknek soha nem is volt fénytörési hibájuk.



**A SASSZEM-  
LÉZERKEZELÉS  
eredménye egy  
életre szól!**

Igen, a lézerkezeléssel elért eredmény **végleges, a látás nem romlik vissza**. Ezt ma már több mint 15 évre visszamenő nemzetközi tapasztalatok igazolják.

A lézer nagyon finom átalakítást végez a szaruhártya felszínén. A szaruhártyának azonban vannak olyan sejtjei, amelyek a legapróbb változást is igyekeznek megszüntetni, meggyógyítani. Ez a biológiailag hasznos funkció segít minket, ha sérülés éri a szemünket, például munkavégzés vagy baleset során. Ez a védekező reakció ugyanakkor a lézerkezelés eredményének megtartását veszélyeztetheti. A szaruhártya "javítósejtjei" nem tudják, hogy a lézer miért változtatta meg a szaruhártya felszínét, ők csak magát a változást érzékelik. Ezért kell a kezelést követően szemcseppekkel "lebeszélni" a szaruhártya sejtjeit arról, hogy a létrehozott, az éleslátást szolgáló változást "visszagógyítsák".

A szaruhártya "javítósejtjei" jellemzően fél év alatt "nyugszanak bele" a változásba, a későbbiekben már nem próbálják helyreállítani az eredeti (hibás) szaruhártya-formát. Fél év elteltével a szaruhártya sejtjei már a lézerrel átalakított, az éleslátást biztosító szaruhártya-formát őrzik a változások ellen. Ettől kezdve már ezek, az eddig "ellenségesen" viselkedő sejtek azok, amelyek a kezelési eredmény egész életre szóló megőrzését biztosítják.

A lézerkezelés után egy év múlva már a szemorvos sem látja a lézeres beavatkozás nyomát, még a speciális vizsgáló m szerekkel sem. Éppen ezért a későbbiekben nincs semmiféle hátrányos hatással a lézeres kezelés egy későbbi szemészeti beavatkozás (pl. hályogműtét, baleset) esetén.

"Mintha nem is lett volna lézerkezelés" - se nyoma, se utóhatása nincs a későbbi életre, "csupán" annyi, hogy **a páciens élesen lát távolra élete végéig**.



**Ilyen, vagy ehhez  
hasonló garanciát  
egyetlen más  
klinika sem  
vállal hazánkban.**

**Az OPTIK+MED rendelkezik azokkal a feltételekkel, melyek birtokában garanciát vállalhat kezeléseire.**

Az első vizsgálat során megmutatjuk, sőt egyértelműen írásba is adjuk, milyen mérték látásjavulásra számíthatunk a nemzetközi és a saját tapasztalataink alapján. Meg-

mondjuk Önnek, hogy hány dioptria javulást tudunk elérni, ha szervezete a szokásos módon reagál a kezelésre. Egyetlen dolog van, amit sem több ezer kezelés tapasztalatának, sem a legkorszerűbb technikának birtokában sem lehet előre megjósolni, ez pedig a "javítósejtek" esetleges túlérzékenysége. Ez az egyéni reakció azt jelenti, hogy a sejtek túlságosan szorgalmasan igyekeznek visszaállítani az eredeti (hibás) szaruhártya-formát. Ennek a fokozott aktivitásnak következtében kisebb lesz a javulás a vártnál.

Az egyéni reakciót általában a páciens kockázataként szokás kezelni. Az OPTIK+MED orvosi garanciája keretében azonban átvállaljuk a kockázatot: orvosi garanciánk életbe lép, ha az előre jelzettnél kisebb mértékű látásjavulást érünk el.

Egyszerű példával élve, ha valakinek 8 dioptria végleges javulást ígérünk, de csak 7 dioptriát sikerülne javítanunk, díjmentesen megismételjük a kezelést annak érdekében, hogy elérjük a várt látásjavulást. Amennyiben ennek bármilyen akadálya lenne, a kezelés teljes összegét visszatérítjük.



**Eddigi tapasztalataink birtokában a kezelés előtt megmutatjuk és írásba adjuk milyen látásélességre számíthat a Saszem-kezelés után. Az értéket írásban rögzítjük és a rögzített értékre garanciát vállalunk.**

## Milyen előnyökkel rendelkezik a SASSZEM-kezelésnél alkalmazott repülőpontos (flying spot) lézer?



Klinikánkon a német Zeiss-Meditec cég által kifejlesztett repülőpontos lézert alkalmazzuk. A Zeiss név az orvosi műszergyártásban azt jelenti, amit az autógyártásban a Mercedes vagy a BMW. Ez a cég volt az első, amelyik képes volt olyan mérőműszert gyártani, amely a szem legapróbb, rejtett fénytörési hibáit is mérni tudja. Ez a hullámfront mérő vagy aberrométer, pácienseink szóhasználatával élve, a "Sasszem-mérő". Mivel minden ember szemében más és más mértékűek ezek a hibák, ennek a műszernek köszönhetően tudunk egyénre szabott kezelést végezni, vagyis megszüntetni a rejtett fénytörési hibákat is, a lehető legelősebb látás elérése érdekében.



- A repülőpontos lézer a milliméter ezredrészénél is pontosabban dolgozik. Ez azt jelenti, hogy akár arra is képes lenne, hogy egy szaruhártyányi területre ennek a tájékoztatónak a teljes anyagát ábrákkal együtt rárajzoljuk vele. A SASSZEM-lézerkezeléshez szükség is van erre a hihetetlen pontosságra, kevésbé korszerű lézerekkel csak gyengébb látásélességet lehet elérni.

- Kezelés közben a szem akaratlan elmozdulását ez a lézer teljes mértékben képes követni. Ugyanaz a software vezérli, mint a haditechnikából ismert cirkálórakétákat. A Zeiss-Meditec repülőpontos lézere áramkimaradás ellen védett, a kezelés bármikor megszakítható, illetve folytatható.

A Zeiss lézerével elérhető eredmények ismeretében a világ nagy lézergyártói teljes egészében átálltak a hullámfront mérőhöz (aberrométer) kapcsolható repülőpontos lézerek gyártására, melyek világszerte fokozatosan kiszorítják a hagyományos lézereket.

**IntraLASIK** kezelésnél a repülőpontos lézeren kívül még egy úgynevezett femtosecundumos lézert is alkalmazunk, a kezelés első fázisát ez a lézer végzi. Régen a hagyományos LASIK során mechanikus m szerrel készítettük a védőlebenyt. A korszerű „két lézeres” technika mikrométeres nagyságrend pontosságot tesz lehetővé, a számítógép vezérelte lézer az egyéni adottságokhoz is kényelmesen alkalmazkodik.

**Milyen módszerek vannak a fénytörési hibák végleges megszüntetésére?**



**OPTIK+MED**  
A LÉZERSZEMÉSZ

**PRK eljárás:**  
**a maximális biztonság**  
**IntraLASIK:**  
**a kényelem és biztonság**  
**kombinációja**

Valamennyi módszer megegyezik abban, hogy a lézerkészülék a szaruhártya hám alatti részének finom át-

alakításával szünteti meg a szem fénytörési hibáját. **Az eljárások abban különböznek egymástól, hogy milyen módon érjük el a szaruhártyának ezt, a kezelésre alkalmas területét.**

A **PRK eljárás** során egyszerűen ledörzsöljük a felső néhány hámsort, majd **a szaruhártya felszínén végezzük el a kezelést.** Ezt követően a hámsejtek 2-3 nap alatt "visszanőnek", hasonlóan a testünk más részeinek visszahamosodásához.

**A PRK kezelés előnye,** hogy csak a szem felszínét érinti. Ezt az eljárást klinikánkon több mint 10 éve alkalmazzuk, - tapasztalatunk szerint teljesen biztonságos és kitűnő eredményei vannak. **Hátránya,** hogy a visszahamosodásig átmeneti panaszok, fényérzékenység, idegentest érzés léphet fel.

Sokakat ez a néhány napig tartó kellemetlenség visszatartott a lézerkezeléstől, ezért fejlesztették ki a **LASIK eljárást.** Ebben az esetben **a szaruhártya felszíne alá bevágva** (egy késes mechanikus eszközzel) **vékony lebenyt készítünk,** majd ezt felhajtjuk és a felszín alatt – ahol már nincsenek idegsejtek, ezért az érzéketlen - végezzük el a lézerkezelést. A klasszikus **LASIK előnye,** hogy kényelmes, átmeneti panaszokkal sem jár.



**Hátránya**, hogy szövődményei lehetnek, akár a kezelés alatt, akár később, hiszen a késes vágás felszíne durva és pontatlan, a felvágott rész ritkán illeszkedik pontosan vissza az eredeti helyére.

Az elmúlt években pácienseink az esetek többségében megfogadták javaslatunkat, és a két eljárás közül a biztonságosabb **PRK kezelést választották**.

Szerettük volna a biztonság megtartása mellett csökkenteni az első napok kellemetlenségét, ezért 2006-ban bevezettük a világújdonságnak számító **IntraLASIK eljárást**, ami a hagyományos LASIK továbbfejlesztett változata. Az új eljárás során a védőlebenyt egy speciális, erre a célra kifejlesztett, femtosecundumos lézer alakítja ki a milliméter ezredrészenek megfelelő precizitással, számítógépes tervezés és vezérlés alapján emberi kéz érintése nélkül.

**Előnye**, hogy teljesen biztonságos, a gyógyulás gyors és fájdalommentes. **Hátránya**, hogy egy speciális csúcstechnológiájú lézer szükséges hozzá, ezért az eljárás díja a többihez viszonyítva magas.

**Az eljárások közti választáskor** nem csak kényelmi szempontokat kell figyelembe venni. Az Ön szemének fénytörési hibája, annak típusa és mértéke szintén szerepet játszik a döntésben.

Az alkalmassági vizsgálat során megbeszéljük, hogy melyik kezelési formával érhető el az Ön számára legkedvezőbb eredmény.

**Klinikánkon a PRK és az IntraLASIK eljárás is Sasszem-lézerkezeléssel történik** pácienseink lehető legjobb látásélessége érdekében.

A védőlebenyt ez a femtosecundumos lézer alakítja ki a milliméter ezredrészenek megfelelő precizitással, számítógépes tervezés és vezérlés alapján.

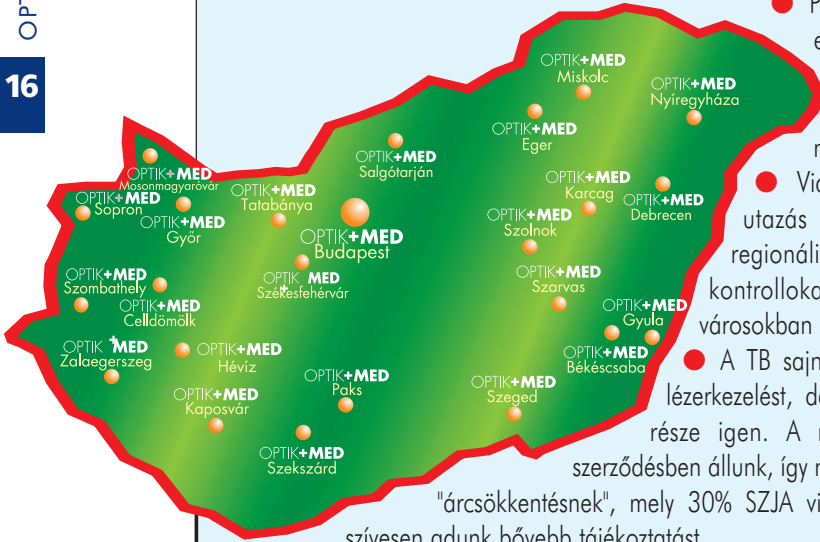


*Az általunk és a nemzetközi szakirodalom szerint is veszélyesnek tartott normál LASIK kezelést 2006-tól nem végezzük klinikánkon.*

## Miért választják hazánkban évről évre a legtöbben az OPTIK+MED lézerkezelését?



- A világon elérhető legkorszerűbb technikát alkalmazzuk.
- Klinikánk rendelkezik a lézerkezelések terén a legnagyobb tapasztalattal hazánkban.
- Nem ígérünk olyat, amit nem tudunk teljesíteni. Pontosán megmondjuk milyen eredményt tudunk elérni, s erre **garanciát is vállalunk**. Azt is megmondjuk, ha nem tudunk ideális eredményt biztosítani az adott esetben, illetve, ha nem érdemes vagy nem szabad elvégezni a lézerkezelést.
- Igyekszünk olyan feltételeket teremteni pácienseink számára, amelyek nem emlékeztetnek a "kórházi viszonyokra".
- Klinikánkon kellemes környezet, nyugodt légkör fogadja pácienseinket.
- A kezelést megelőző vizsgálatok és a kontrollok párhuzamosan történnek klinikánkon. Az alkalmassági vizsgálat során mindenkinek módja van arra, hogy elbeszélgessen az aznap kontrollra érkező 50-60 páciens bármelyikével. Érdemes meghallgatni őket tapasztalataikról, hiszen Ők - több ezren - a mi referenciánkl!
- A hét minden napján fogadjuk pácienseinket. Hétvégén is végzünk vizsgálatokat, kontrollokat és kezeléseket, alkalmazkodva elfoglalt pácienseink igényeihez.



- Pácienseinket előjegyzés alapján, előre egyeztetett időpontban fogadjuk párhuzamosan 5 vizsgálatban, összesen 350 négyzetméteren.

- Vidéki pácienseink számára - az utazás csökkentése érdekében - regionális hálózatot alakítottunk ki. A kontrollokat a térképen jelzett nagyobb városokban is tudjuk bonyolítani.

- A TB sajnos nem támogatja a látásjavító lézerkezelést, de az egészségpénztárak jelentős része igen. A nagyobb egészségpénztárakkal szerződésben állunk, így nincs akadálya az általuk elérhető "árcsökkentésnek", mely 30% SZJA visszatérítést jelent. A részletekről szívesen adunk bővebb tájékoztatást.

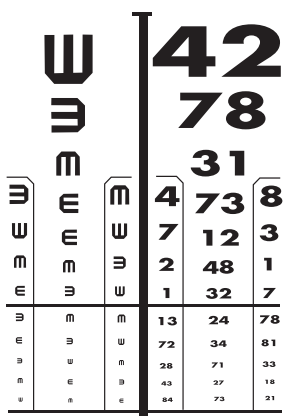
- **Részletfizetési és előtakarékosági lehetőséget biztosítunk** pácienseinknek. (Részletek a 23. oldalon.)
- Pácienseink rendelkezésére áll az év minden napján, a nap 24 órájában telefonos ügyeletünk.

## Kinek javasoljuk, és kinek nem a lézerkezelést?

- 18 éves kor alatt semmiképp nem végezhetjük el a kezelést, mert a szem fénytörése még jelentősen változhat. Általában 18-20 éves korra stabilizálódik a fénytörési hiba, ezután már nincs akadálya a beavatkozás elvégzésének. 65 éves kor fölött általában nem javasoljuk a kezelést.
- Közvetlenül a tervezett terhesség előtt és alatt, valamint a szoptatás idején nem végezhetjük el a beavatkozást a hölgyeknél a hormon és a vízháztartás változása miatt. A terhesség kezdete előtt hat hónappal vagy a szoptatási periódus után nincs akadálya a lézeres korrekciónak.
- Aki távolra látáshoz (pl. az utcán, TV-nézéshez) is hord szemüveget és ezen kívül van egy külön olvasószemüvege is, annak érdemes a lézeres kezelést választania. A lézeres kezelést követően már nem lesz szüksége a távollátáshoz használt szemüvegére, csak az olvasószemüvegére.
- Akinek 40-50 éves kora után csak olvasószemüveget kell használnia, de távolra szemüveg nélkül is élesen lát, annak nem javasolt a kezelés.



**Mi szükséges ahhoz, hogy Ön is élesen láthasson szemüveg vagy kontaktlencse nélkül?**



Először is meg kell állapítanunk, hogy a szeme alkalmas-e a beavatkozásra. Nagyon fontos, hogy tisztázzuk, nincs-e olyan eddig rejtve maradt szemészeti betegsége, mely ronthatná a kezelés eredményét. Első lépésként egy nagyon részletes, fájdalommentes szemészeti vizsgálat történik klinikánkon.

#### **A vizsgálatról fontos tudni:**

● A vizsgálat sor elvégzése 1-2 órát vesz igénybe. A vizsgálat eredményéről írásos orvosi véleményt, leletet adunk.

● A vizsgálat során szemcseppekkel kitágítjuk a pupillát, ezért pácienseink a vizsgálat után néhány óráig homályosan látnak, ez idő alatt az autózvezetés

nem javasolt. A vizsgálatra való jelentkezésnél ezt kérjük vegye figyelembe!

● Lány kontaktlencsét a vizsgálat (és a kezelés) előtt 6-8 napig ne viseljenek, félkemény és kemény lencsét pedig legalább 14 napig. Ennek betartása nagyon fontos, mert jelentősen befolyásolhatja a szaruhártya görbületének mérési eredményét.

● A korábbi szemészeti és egyéb zárójelentéseit, leleteit szíveskedjen magával hozni a vizsgálatra.

● A hölgyeket smink használatának mellőzésére kérjük a vizsgálat (és a kezelés) napján.

Ha megnyugtató módon kizártuk az egyéb, látászavart okozó betegségeket, akkor nincs akadálya a beavatkozásnak. A vizsgálat végén a szemorvos megmondja, sőt be is mutatja, milyen élesen lát majd a SASSZEM-lézerkezelés után.

#### **Csak akkor vállaljuk a kezelés elvégzését, ha biztosak vagyunk abban, hogy optimális eredményt érünk el vele.**

Szemész szakorvosaink megbeszéljük Önnel a szóba jöhető kezelési módszer (SASSZEM-PRK, SASSZEM-IntraLASIK) részleteit, a lézerkezelés menetét, mire kell majd ügyelnie a kezelést követő időszakban. Ekkor minden felmerülő kérdésre választ kap szakorvosainktól, és átadunk Önnek egy írásos emlékeztetőt, amely az eljárással kapcsolatos valamennyi információt részletesen tartalmazza.



## A kezelésről fontos tudni:

- Második találkozásunkkor megtörténik a kezelés, melyet követően Ön már szemüveg nélkül távozik rendelőnkből.
- Szemcseppekkel történő rövid előkészítés után kerül sor a beavatkozásra, amely teljesen **fájdalommentes**.
- **PRK**-kezelés során a szemet sem szúrás, sem vágás nem éri, csupán 2-3 percig tart. A beavatkozás után nem kötjük le a szemet, hanem a kezelést végző szemész szakorvos egy terápiás lágy kontaktlencsét helyez a kezelt szemre. A terápiás lencsével páciensünknek nincs semmi teendője, alhat vele, tehát azok számára sem jelent problémát, akik soha nem viseltek lencsét vagy nem tudták megszokni. Ez a védőlencse óvja a szemet a kezelés utáni három napban, melyet a kontrollvizsgálaton a szemorvos távolít majd el.
- **IntraLASIK**-kezelés után nincs szükség terápiás kontaktlencsére. A védőlelenny kialakítását a femtosecundumos lézer végzi, a kezelés két lézerrel összesen 8 -10 percig tart. Azonnal élvezhető a látásjavulás, nincs fájdalomérzet, kevesebb kontroll szükséges és szemcseppet is rövidebb ideig kell használni.
- A lézerkezelések ambulánsan történnek, tehát "kórházi" tartózkodásra természetesen nincs szükség.
- A PRK kezelés után 4-6 nap otthoni pihenés javasolt, a IntraLASIK-kezelés után csak 1-2 napra van szükség, majd ezt követően általában már nincs akadálya a munkavégzésnek, tanulásnak, sportnak.
- Az UV fénytől óvni kell a szemét PRK esetén 6 hónapig, IntraLASIK esetén 3 hónapig.



## A SASSZEM-lézerkezelés napja



9:20  
Érkezés az  
Optik+Med  
parkolójába.  
Még  
szemüvegben  
és erősen  
izgulva.



10:28  
A kezelés után: "Magam sem hiszem,  
hogy már túl is vagyok rajta, máris sokkal  
jobban látok, mint régen!"  
A dokumentáció átvétele .



9:42  
Utolsó  
ellenőrző  
vizsgálat.



10:14  
A kezelés  
megkezdésének  
pillanatai a  
szemcseppekkel  
történt  
érzéstelenítést  
követően.



10:48  
Kis pihenés után távozás  
már szemüveg nélkül, de UV szűrős  
napszemüvegben!

**TESZT: Vajon alkalmas-e az Ön szeme a lézerkezelésre?**



● A tájékoztatót elolvasva bizonyára felmerült Önben a kérdés, hogy vajon alkalmas lenne-e Ön a lézerkezelésre? E kérdés eldöntésében szeretnénk segítségére lenni, hogy megkíméljük egy fölösleges utazás kellemetlenségétől.

Állítások	IGEN	NEM
■ Szemüveg, vagy kontaktlencse nélkül rosszul látok távolra _____	<b>O</b>	<b>F</b>
■ 17 évnél idősebb, de 65 évnél fiatalabb vagyok _____	<b>P</b>	<b>H</b>
■ Szemüvegem kisebb mint egy dioptriás és azzal tökéletesen látok _____	<b>S</b>	<b>T</b>
■ Nincs cukorbetegségem, autoimmun-betegségem, pacemakerem, szürke- vagy zöldhályogom _____	<b>I</b>	<b>S</b>
■ Ha felteszem a szemüvegem, akkor is csak az egyik szememmel látok jól, a másikkal alig _____	<b>T</b>	<b>K</b>
■ Pluszszos szemüveget viselek, és az egyik vagy mindkét lencsém 6 dioptria feletti _____	<b>P</b>	<b>M</b>
■ Csak olvasáshoz viselek szemüveget, távolra szemüveg nélkül is jól látok _____	<b>J</b>	<b>E</b>
■ Soha nem volt súlyos szemműtétem _____	<b>D</b>	<b>C</b>



**Kérjük karikázza be az Önnek megfelelő válaszokat! Az Ön esetében akkor ideális választás a lézerkezelés, amennyiben fentről lefelé haladva az "OPTIKMED" szó olvasható össze a bekarikázott betűkből.**

Ez a rövid teszt csak a legjellemzőbb szempontokat tartalmazza, nem terjed ki a kezelés eredményességét befolyásoló minden tényezőre, természetesen nem helyettesíti a szakorvosi vizsgálatot. A kezelést csak akkor vállaljuk, ha a rész-

letes szemészeti vizsgálat alapján biztosak lehetünk - Ön is, mi is - abban, hogy optimális eredményt érhetünk el.

Mivel klinikánkat specializáltuk, ezért csak a lézerkezeléshez szükséges vizsgálatokat tudunk vállalni, egyéb más szemészeti betegségek kivizsgálását és kezelését sajnos nem. Ha bármilyen egyéb szemészeti problémája van, készséggel adunk tanácsot, hogy az Ön lakóhelyének környékén melyik intézményhez forduljon.

**Mi drágább: a szemüveg,  
a kontaktlencse vagy  
a lézeres kezelés?**



**OPTIK+MED**  
A LÉZERSZEMÉSZ



Egy átlagos szemüveg-viselő ember évente több tízezer forintot költ el az elveszett vagy eltörött szemüvegének pótlására, dioptriás napszemüveg készíttetésére. A kontaktlencse-viselők jól tudják, hogy a kellemetlenségeken túl a lencsék cseréjére és az ápoló folyadékokra évenként több tízezer forintot kell kifizetniük. Gazdaságossági számítások szerint a lézeres kezelésre fordított összeg **3-4 év alatt megtérül**. Egyszeri kiadást jelent, mely hosszú távra szól! A lézerkezelés után élesen fog látni távolra élete végéig, nem kell többé pénzt költenie szemüvegre, kontaktlencsére!

### ● **A vizsgálat díja:**

A szemészeti lézerkezelés klinikánkon az orvostudomány mai állása szerint a legkorszerűbb módszerrel, a legmagasabb szakmai színvonalon történik. A beavatkozás költségéből a TB semmit sem vállal át. Ennek ellenére mi többféle fizetési lehetőséget kínálunk Önnek.

**A részletes szemészeti vizsgálat** egyszeri **díja 8.700,- Ft**. Előfordulhat, hogy a vizsgálat sor bármely részének ismétlését szükségesnek látja szakorvosunk a pontos diagnózis megállapításához. Az ilyen, ismételt vagy kiegészítő vizsgálat kontrollnak tekintendő, és hasonlóan a kezelés utáni kontrollokhoz, **ingyenes**.

**Áraink tartalmazzák az összes kontrollvizsgálat  
díját is, időbeni korlátozás nélkül.**

**PRK** lézeres látásjavító kezelés **hullámfront elemzés nélkül: Nem végzünk.**

**PRK** lézeres látásjavító kezelés **hullámfront elemzésre építve: 129.000,- Ft.**

**Klasszikus LASIK** lézeres látásjavító kezelés **hullámfront elemzésre építve:  
Semmilyen formában nem végzünk.**

**LASIK** lézeres látásjavító kezelés **hullámfront elemzésre építve: Már nem végzünk.**

**IntraLASIK** lézeres látásjavító kezelés **hullámfront elemzésre építve: 220.000,- Ft.**

**Részletfizetés:** Sasszem PRK kezelés esetén **40.000,- Ft**, Sasszem IntraLASIK kezelés esetén **120.000,- Ft** befizetése a kezeléskor, ezt követően 11 hónapon keresztül PRK kezelés esetében havonta **9.300,- Ft**, IntraLASIK kezelés esetében pedig hat hónapon át havi **18.000,- Ft**, mely részletek a banki kamatokat is tartalmazzák. A fizetendő kamatok csökkentése érdekében gyorsabb ütemű, azaz rövidebb idő alatt nagyobb havi törlesztés fizetésére is van lehetőség.

**Lehetőség van** a teljes kezelési költség, illetve az ezzel összefüggő utazási és gyógyszerköltségek díjának 30%-os személyi jövedelemadóból való visszatérítésére is, több Egészségpénztárral létrejött együttműködési megállapodásunk alapján. Ennek részleteiről szívesen adunk tájékoztatást.

**Lényegesen olcsóbbá válhat** a kezelés az Ön számára, ha saját jó tapasztalatai birtokában újabb, szemüvegüktől megszabadulni kívánó barátainak, ismerőseinek ajánlja a lézeres eljárást. Amennyiben klinikánkon az Ön ajánlása alapján újabb kezelésre kerül sor, akkor Ön a kezelés árából utólag is kedvezményt kap, új páciensként 10.000,- Ft-ot.

**Előtakarékossági lehetőség:** Sasszem PRK kezelés esetén **csupán napi 179,-Ft**, míg Sasszem IntraLASIK kezelés esetében 305,-Ft.

A további részletekről munkatársaink készséggel adnak felvilágosítást.

**Áraink egy szem kezelésére vonatkoznak.**

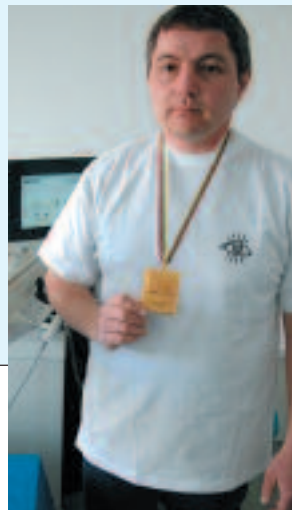




„Baranyi József céllövő vagyok, évekig szemüvegben versenyeztem. Mindig zavart a célzásban a keret, a kontaktlencsét nem tudta megszokni a szemem.

Négy évvel ezelőtt végezték el az OPTIK+MED-ben a lézerkezelésemet. Néhány pillanat volt az egész, mire izgulni kezdtem volna, már készen is volt a kezelés. Azóta tökéletesen élesen látok, élesebben mint valaha szemüvegben vagy kontaktlencsében. Elértem életem nagy álmát: **világbajnok lettem.**

A 2001. évi világbajnokságot a lézerkezelésnek köszönhetem, szemüvegben nem sikerült volna. A lézerkezelés megváltoztatta az életemet, sokkal boldogabb, kiegyensúlyozottabb, nyugodtabb és sikeresebb vagyok azóta. Azt a csodát, hogy mindig mindent élesen látok, csak az tudja igazán értékelni, aki korábban szemüveget vagy kontaktlencsét viselt. **Nem is értem, miért visel még mindig olyan sok ember szemüveget, amikor van lézerkezelés!”**



**Kezelt pácienseinktől idézünk véleményeket  
a SASSZEM-lézerkezelésről:**

- "ez ma már teljesen biztonságos, szinte rutinjárásnak számít"
- "megszűntek a szemüveg-viseléssel járó kellemetlenségek"
- "egy életre szóló, végleges megoldást jelent"
- "napi 24 órán át garantált az éleslátás"
- "egészségesebbnek, boldogabbnak érzem magam a kezelés óta"
- "egyszerűbbé, kényelmesebbé váltak a mindennapjaim megszűnt a reggeli és az esti "szertartás" a kontaktlencsével"
- "több mint 14 éve végeznek lézerkezeléseket, ha valami gond lenne velük, már rég betiltották volna"
- "a kezelés után azonnal élesen láttam"
- "pár év alatt megtérült a kezelés ára, mert lencsére, szemüvegre is költöttem volna ennyit... és még mennyit költenék életem végéig?!"
- "ez már bevált, a szemorvosok által elfogadott megoldás mindenütt a világon"
- "csak az tudja értékelni milyen fantasztikus dolog szemüveg nélkül élesen látni, akinek évekig szemüveget kellett viselnie"
- "a jót könnyű megszokni, ki se bírnám, ha újra kontaktlencsét vagy szemüveget kellene viselnem"

Az egyik kezelt páciensünk pedig így fogalmazott:

**"Nem értem miért küszködnek még mindig olyan sokan szemüveggel és kontaktlencsével, amikor van lézerkezelés. A gőzmozdony felett is eljárt az idő."**

## Hogyan lehet szemvizsgálatra és a lézerkezelésre jelentkezni?



**Válassza klinikánk szakmai tapasztalatát és a vele járó garantált biztonságot!**



A kezelést megelőző szemvizsgálatra kizárólag telefonon történő előjegyzés alapján tudjuk fogadni a jelentkezést követő néhány napon belül.

A lézeres kezelésre általában a vizsgálatot követő egy héten belül tudunk szabad időpontot biztosítani.

Kérjük, szíveskedjen a megbeszélt időpontban pontosan érkezni, vagy akadályoztatás esetén legalább két nappal előbb telefonon jelezni távolmaradását!

Igyekezünk tájékoztatónkban minden fontos kérdésre választ adni. Mégis, ha bármilyen egyéb információra van szüksége, kérjük, hívjon bátran bennünket!

Előjegyzés a

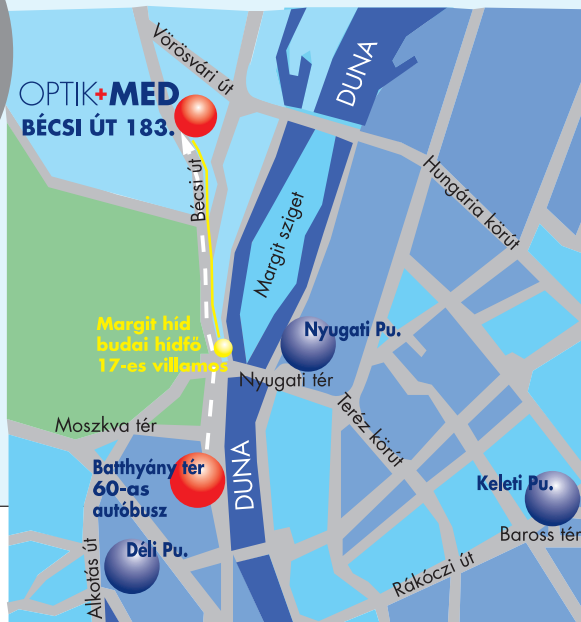
**(06-1) 2-505-505**

központi telefonszámon.



### Hogyan juthat el hozzánk?

Klinikánk Budapesten, a III. kerületben a **Bécsi út 183.** szám alatt található.



Örömmel várja Önt az **OPTIK+MED** Szemészeti Lézerklinika csapata

**A SASSZEM-lézerkezelés  
a gondtalan éleslátás kezdetét jelenti...  
...kezdjen új életet Ön is!**



"...Édesapám megkérdezte: most, hogy tudod mivel jár a műtét, vállalnád újra? Igen, gondolkodás nélkül - válaszoltam, és így is gondolom..."

"...Aki teheti és módja van rá, végeztesse el a lézerkezelést, mert nagyon MEGÉRI!..."

"... A műtét időtartama olyan rövid, hogy amikor túl voltam rajta, azt kérdeztem: Csak ennyi volt?..."

"...Köszönöm 1000-szer azt a csodát, amit azzal a két szememmel tettek, amit Nagykanizsán már leírtak!..."

"... még az álom is éles, komolyan!..."

"...egy fogtömés sokkal rosszabb mint a lézerkezelés..."

"...Az egész eddigi életem legcsodálatosabb pillanata volt, amikor felültem a műtét után, és körülnéztem. Mindannyiótoknak kívánom ezt az érzést!"

"...olyan éles lett a látásom, amilyen sem szemüveggel, sem kontaktlencsével nem volt soha..."

"...életem egyik legjobb döntése volt a műtét, és nagyon megérezte!..."