



KLINIKA OKULISTYCZNA GEMINI

ord. MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR i wsp.

Pionier w dziedzinie oftalmologii na światowym poziomie

Najlepsi lekarze i pielęgniarki

Największa i najszybciej rozwijająca się sieć
klinik okulistycznych w Europie Środkowej

Najnowocześniejszy sprzęt i metody operacji

Liczne nagrody naukowe i wyróżnienia

Wielu zadowolonych pacjentów

Istotne kongresy



+48 32 444 95 30



www.gemini.cz/pl



[@geminipolska](https://www.facebook.com/geminipolska)



[klinikagemini](https://www.instagram.com/klinikagemini)

CZEGO (MOŻE) NIE WIESZ O GEMINI

Klinika okulistyczna Gemini została założona w 2003 r. przez ord. MUDr. Pavla Stodůlku, Ph.D., FEBOS-CR w Zlínie, gdzie też powstała jej pierwsza placówka. Nowa klinika szybko przeniosła się do większego lokalu, który lepiej odpowiadał rosnącemu zainteresowaniu pracą kliniki. Na kolejnym etapie rozwoju stopniowo zaczęły powstawać nowe placówki. Razem z zagranicznym oddziałem w Wiedniu (znajdującym się naprzeciwko Opery Wiedeńskiej) czeska klinika Gemini składa się z jedenastu placówek. Po remoncie budynku w Zlínie w 2013 r. i otwarciu placówki w Pradze-Krč klinika Gemini stała się największą czeską kliniką okulistyczną. Sale operacyjne są

wyposażone w najnowocześniejszy sprzęt i lasery. Od założenia Gemini ordynator Stodůlka wprowadził kilka nowych metod laserowych operacji. Jako pierwszy w Czechach w 2006 r. wprowadził korekcję wad wzroku LASIK femtosekundowym laserem, a operacje laserowe zaćmy laserem VICTUS zaczął przeprowadzać jako pierwszy w Europie. Poza operacjami laserowymi i operacjami zaćmy przeprowadzamy także operacje siatkówki oraz transplantację rogówki. Jako jedyna klinika w Czechach wszczepiamy sztuczną rogówkę – dzięki temu przywróciliśmy wzrok kilkunastu niewidomym. Niektórzy z nich byli ślepi pół wieku. W 2014 r. ord. Stodůlka, jako pierwszy na świecie,

wszczepił soczewkę dyfrakcyjno-fakijną korygującą krótkowzroczność oraz starczowzroczność. Wiele unikatowych zakończonych sukcesem operacji oraz najnowocześniejszy sprzęt sprawiają, że z wizytą do Gemini przyjeżdżają chirurdzy z całego świata, co jest fenomenem na skalę Europy. Niezwykle ważne jest dla nas kształcenie personelu medycznego, dlatego Gemini posiada własny akredytowany program szkoleniowy dla młodych lekarzy. Klinika Gemini organizuje wydarzenia edukacyjne o charakterze regionalnym, krajowym i międzynarodowym. W przeciągu lat udało się stworzyć zespół świetnych, doświadczonych i wykształconych lekarzy i pielęgniarek. Klinikę

wybiera wiele znanych osobistości np. były prezydent Czech Václav Klaus, syn założyciela firmy obuwniczej Bata Tomáš Baťa mł., który przyleciał na operację do ord. Stodůlki w Zlínie aż z kanadyjskiego Toronto, sześciu innych członków rodziny pana Baty, a także czeska piosenkarka Lucie Bílá czy przedstawicielka najstarszego czeskiego rodu szlacheckiego hrabina Diana Šternberková. Klinika Gemini pomaga w refundacji zabiegu przez NFZ i oferuje refundowane i nierefundowane usługi. Refundacja zabiegów dla obywateli Polski odbywa się przez NFZ.

Można zastanawiasz się, dlaczego właśnie Gemini. Nazwa odnosi się do partnerstwa między pacjentem i personelem medycznym. W logo Gemini partnerstwo to symbolizują dwie trzymające się za ręce postacie.

ord. MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR

Gemini | KLINIKA
OKULISTYCZNA



KIEROWNICTWO KLINIKI GEMINI



MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR

Naczelnik Gemini i Ordynator kliniki Zlín



Mgr. Martin Gazda

Wiceprzewodniczący
Zarządu



Ing. Ivan Machát

Dyrektor Kliniki



Mgr. Jiří Mikšík

Z-ca Dyrektora Kliniki



Mgr. Zuzana Kovářová

Koordinátor pionu
medycznego



Ing. Tomáš Kasala

Kierownik
ds. Ekonomicznych



Bc. Aleš Jirátko

Kierownik
ds. Handlu



Mgr. Jiří Pernický, MA

Kierownik
ds. Marketingu



**Ing. Ondřej
Wilczynski, Ph.D.**

Kierownik
ds. Badań i Rozwoju

ABY ZAPEWNIĆ MAKSYMALNĄ
JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO
OPERACJI WZROKU KONIECZNI
SĄ NAJLEPSI LEKARZE I
NAJNOWOCZĘSZE SPRZĘT.



ord. MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR

Kierownictwo kliniki gemini

MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR



**doc. MUDr. Drahomíra
Baráková, CSc.**

Ordynator kliniki
Praga-Krč



**MUDr. Zuzana
Prachařová**

Ordynator kliniki
Vyškov



**MUDr. Dalibor
Cholevík, Ph.D.**

Ordynator kliniki
Ostrawa-Bělský Les



**MUDr. Robert
Kaňovský, Ph.D.**

Ordynator kliniki
Brno



dr Justyna Krowicka

Ordynator kliniki
Ostrawa-Hrušov



**MUDr. Libuše
Křížová, Ph.D.**

Ordynator kliniki
Czeskie Budziejowice



MUDr. Radmila Dofková

Ordynator kliniki
Nowy Jiczyn



MUDr. Eva Tihelková

Ordynator kliniki
Praga-Průhonice

NAJWIĘKSZA I NAJSZYBCIEJ
ROZWIJAJĄCA SIĘ SIEĆ
KLINIK OKULISTYCZNYCH
W REPUBLICE CZESKIEJ

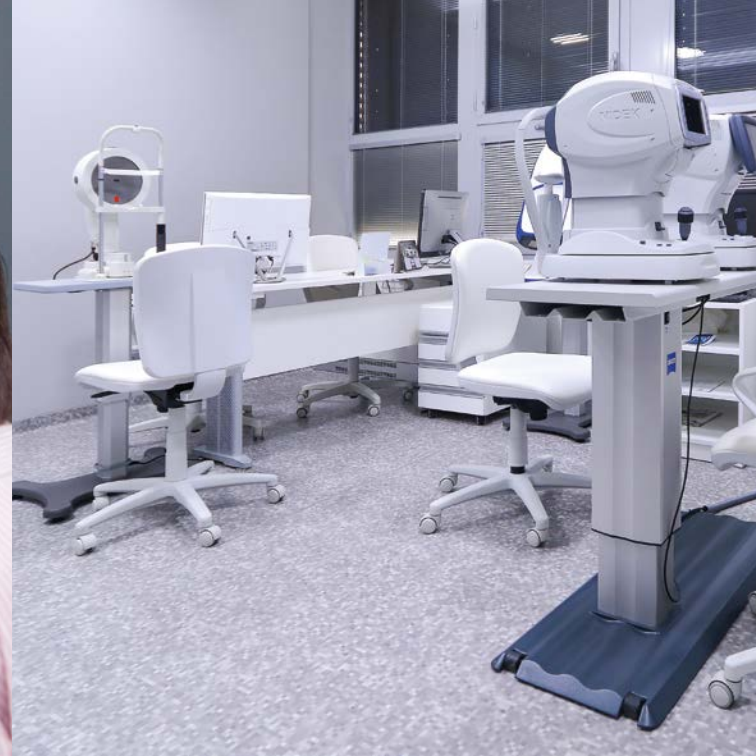


2003

ZLÍN

U Gemini 360
760 01 Zlín
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Pavel Stodůlka,
Ph.D., FEBOS-CR



Klinikę okulistyczną Gemini otwarto w Zlinie w 2003 r. W pierwszych latach działalności Gemini skupiało się przede wszystkim na operacjach ambulatoryjnych zaćmy oraz laserowej korekcji wad wzroku. Gemini, jako pierwsza placówka w Czechach, zakupiło excimer laser Allegretto 200 – najlepszy dostępny w tamtych czasach laser. Od tego czasu zawsze pracujemy z najnowocześniejszymi laserami takimi jak AMARIS, VICTUS, VisuMax, FEMTO LDV Z8. W 2005 r. stworzyliśmy własny system informatyczny do prowadzenia dokumentacji medycznej, który ciągle rozbudowujemy i doskonalimy. Od 2012 roku znajduje się tutaj także centrum

zajmujące się siatkówką oka, które prowadzi ordynator MUDr. Jaroslav Polišenský. Od samego początku centrum jest wyposażone w sprzęt operacyjny oraz lasery radzące sobie z najbardziej skomplikowanymi zadaniami, takimi jak operacja tylnego segmentu np. przy odwarstwieniu siatkówki. Operacje siatkówki przeprowadzane są bez konieczności znieczulenia ogólnego, najczęściej bez szwów, przy pomocy dwóch milimetrowych nacięć z delikatnym oświetleniem siatkówki lampą szczelinową lub przez twardówkę

oka. Prowadzimy także leczenie siatkówki oka poprzez zastrzyki wewnątrzgałkowe. Przeprowadzamy je za pomocą najcieńszej igły na świecie, zaprojektowanej zresztą przez nasz zespół badawczy. W 2013 r. uroczyście otwarto nowo powstałe centrum laserowe kliniki okulistycznej Gemini w Zlinie. W ten sposób placówka zlínskiej kliniki okulistycznej Gemini z sześcioma salami operacyjnymi i ponad 5000 m² stała się największą kliniką okulistyczną w Czechach.



2005

PRAGA PRŮHONICE

U Křížku 572
252 43 Práha-západ
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Eva Tihelková



Gemini začalo provádět laserové operace vad wzroku v Pradze v 2005 r., a dva lata później przeprowadziło się do własnego budynku. Do laserowej chirurgii refrakcyjnej szybko dołączyły operacje zaćmy oraz chirurgia siatkówki oka włącznie z iniekcją doszkliskową. W 2015 r. ordynatorem placówki została MUDr. Eva Tihelková, która zajmuje się przede wszystkim operacjami zaćmy z wszczepieniem soczewki wewnątrzgałkowej, operacjami refrakcyjnymi soczewki oraz operacjami jaskry. Co roku w placówce przeprowadzamy ponad 5 tys. operacji.



2006

CZESKIE BUDZIEJOWICE

Lidická třída 2144/108
370 01 České Budějovice
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Libuše Křížová, Ph.D.



Trzecia klinika Gemini powstała w Czeskich Budziejowicach. Klinika w południowo-zachodnich Czechach początkowo specjalizowała się w laserowych operacjach oczu. W 2012 r. w Czeskich Budziejowicach zaczęto przeprowadzać także operacje zaćmy, a w 2013 r. otwarto nowe centrum zajmujące się siatkówką oka. Co roku przeprowadzamy tutaj ponad tysiąc operacji. Od 2018 r. klinikę prowadzi ord. Libuše Křížová, Ph.D. Od 2018 r. klinika okulistyczna w Czeskich Budziejowicach przyjmuje także dzieci. Specjalista od ortoptyki i ordynator kliniki zajmuje się najmłodszymi pacjentami pomagając im z typowymi lub rzadziej spotykanymi wadami wzroku – najczęściej zezem i amblyopią (tzw. leniwym okiem).



2009

BRNO

Veveří 111
616 00 Brno
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Robert Kaňovský, Ph.D.



W 2009 r. Gemini otworzyło placówkę pod kierownictwem ord. MUDr. Roberta Kaňovskiego, Ph.D. w Brnie na ulicy Hlinky. Na samym początku zajmowano się tutaj laserowymi refrakcyjnymi operacjami wad wzroku, operacjami zaćmy oraz siatkówki włącznie z iniekcją doszklistkową. W 2011 r. brneńska placówka przeniosła się z ulicy Hlinky do budynku Platinum na ulicy Veverí. W nowej klinice znajdują się dwie sale operacyjne – jedna do operacji wewnątrzgałkowych, przede wszystkim zaćmy i operacji siatkówki oraz druga do laserowej operacji wad wzroku. Co roku przeprowadzamy tutaj ponad 4 tys. operacji.



2009

VYŠKOV

Žerotínova 727
682 01 Vyškov
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Zuzana Prachařová



W 2009 r. do rodziny klinik okulistycznych Gemini dołączyła nowa placówka Centrum okulistyczne Palánek w Vyškovie. W roku 2015 placówka pod marką Gemini przeniosła się pod nowy adres – na ulicę Žerotínovą. Przeprowadzane są tutaj operacje zaćmy oraz ambulatoryjna oftalmologia. Liczba operacji ciągle rośnie, w 2015 r. w Vyškovie przeprowadzono niemal tysiąc operacji zaćmy i w 2018 roku prawie dwa tysiące. Od 2019 roku kliniką kieruje ordynator MUDr. Zuzana Prachařová, pracująca wcześniej w Gemini na pozycji lekarz-operator.



2010

OSTRAVA BĚLSKÝ LES

Zdeňka Chalabaly 3041/2
700 30 Ostrava-Bělský Les
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Dalibor Cholevík, Ph.D.



Placówka w Ostrawie została otwarta w 2010 r., od 2015 r. prowadzi ją Dalibor Cholevík, Ph.D. Od momentu założenia placówki przeprowadzane są tutaj operacje zaćmy, laserowa chirurgia refrakcyjna laserem AMARIS oraz diagnostyka siatkówki z iniekcjami doszklistkowymi. W 2015 r. przeprowadzono tutaj ponad 4,5 tys. operacji a ord. Cholevík zaczął przeprowadzać także operacje siatkówki.



2010

WIEDEŃ

Opernring 1
1010 Wien
Austria

Ordynator:
MUDr. Pavel Stodůlka,
Ph.D., FEBOS-CR

W 2010 r. ord. Stodůlka otworzył placówkę zagraniczną w Austrii, konkretnie w Wiedniu. Pod prestiżowym adresem Opernring 1, naprzeciwko Opery Wiedeńskiej, przeprowadza laserowe operacje wad wzroku. Na początku dzielono przestrzeń z gabinetem chirurgów plastycznych, potem przeniesiono je do własnych pomieszczeń w tym samym budynku. Dziś możemy powiedzieć, że, mimo dużej konkurencji, udało nam się odnieść sukces, a ilość pacjentów ciągle rośnie. Ord. Stodůlka, jako pierwszy chirurg okulista zarejestrowany w Austrii posiada specjalistyczny tytuł FEBOS-CR.





2013

PRAGA KRČ

U Společenské zahrady 3
140 00 Praha 4 – Krč
Republika Czeska

Ordynator:
doc. MUDr. Drahomíra Baráková, CSc.

We wrześniu 2013 r. otwarto nową placówkę w Pradze-Krču, a jego ordynatorem została doc. MUDr. Drahomíra Baráková, CSc., a jej zastępczynią MUDr. Darina Bujalková. Klinika w Krču specjalizuje się w operacji zaćmy oraz laserowej chirurgii refrakcyjnej. W 2015 r. przeprowadzono tutaj ponad 3,5 tys. operacji. W 2016 r. pani docent Baráková, za wkład w dziedzinę chirurgii zaćmy i refrakcyjnej oraz czeskiej implantologii, została nagrodzona najwyższym odznaczeniem przyznawanym przez zarząd Czeskiego Towarzystwa Chirurgii Refrakcyjnej i Kataraktowej – medalem profesora Vanýska. Już w 2011 r. towarzystwo przyznało jej odznaczenie za przeprowadzenie ponad 20 tys. operacji zaćmy.



2016

OSTRAWA HRUŠOV

Ke Kamenině 15
711 00 Ostrava-Hrušov
Republika Czeska

Ordynator:
dr Justyna Krowicka

Wraz z rosnącą liczbą polskich pacjentów w 2016 r. zdecydowano na otwarcie drugiej kliniki w Ostrawie. Do Ostrawy przyjeżdżają zarówno pacjenci z Czech, jak i z pobliskiej Polski. Personel kliniki mówi po polsku, czesku oraz angielsku. Willa w Ostrawie-Hrušovie przeszła dokładny remont, a jej pomieszczenia przystosowano do potrzeb nowoczesnej kliniki. Podobnie jak inne placówki, ostrawska klinika Gemini jest wyposażona w najnowocześniejszy sprzęt i lasery. Zajmuje się zarówno operacjami zaćmy, jak i leczeniem chorób siatkówki oka, laserowymi operacjami oraz operacjami plastycznymi powiek. Klinika Gemini pomaga pacjentom z refundacją zabiegu od NFZ.





2017

NOWY JICZYN

Tyršova ul. 2220/4
741 01 Nowy Jiczyn
Republika Czeska

Ordynator:
MUDr. Radmila Dořková



Pod koniec stycznia 2017 r. częścią grupy Gemini zostało Centrum okulistyczne Vision w Nowym Jiczynie w związku z czym Centrum okulistyczne zmieniło nazwę na Gemini oční centrum (Gemini centrum okulistyczne). Placówkę założyła ord. MUDr. Ľubica Ludvová w 1993 r. Od tego czasu pomogło ponad 600 tys. pacjentom. Placówka specjalizuje się w strabologii, dziedzinie zajmującej się zezem, oraz w ambulatoryjnej oftalmologii. Ma własny salon optyczny oraz trzy satelickie przychodnie strabologiczne. Centrum okulistyczne jest akredytowanym centrum kształcącym w dziedzinie strabologii. W ten sposób centrum okulistyczne w Nowym Jiczynie uzupełnia ofertę usług oftalmologicznych oraz jest ważną placówką kształcenia lekarzy.



2019

LIBEREC

Dr. M. Horákové 49/137
460 06 Liberec 6
Republika Czeska



Klinika okulistyczna Liberec dołączyła do grupy wiosną 2019 r. stając się w ten sposób jedenastą placówką Gemini. Klinika okulistyczna mieści się w odnowionej willi z okresu międzywojennego i należy do najnowocześniejszych w Kraju libereckim. Przyjemne rodzinne otoczenie i indywidualne podejście sprawia, że stała się popularną placówką na północy Czech. Klinika dysponuje czterema salami zabiegowymi i nowoczesną salą operacyjną, gdzie przeprowadza się zarówno zabiegi okulistyczne, jak i operacje zaćmy oraz zabiegi medycyny estetycznej.

NAJNOWOCZEŚNIEJSZY
SPRZĘT I METODY OPERACJI

Laserowe operacje oka przeprowadzamy w Gemini od samego początku działalności. Zresztą to ord. Stodůlka w 1995 r. przeprowadził pierwszą laserową operację LASIK w Czechach. Operacja ta ustanowiła w Czechach wysoki standard wszystkich operacji wad wzroku.

Najważniejszymi zaletami metody LASIK była bezbolesność oraz długa stabilność wyników nawet u większych wad wzroku. Przy operacji metodą LASIK najpierw na oku tworzona jest delikatna warstwa, tzw. lamela, która ma tylko 110 µm grubości. Pod taką warstwą najlepiej przeprowadza się laserową korekcję dioptrii, dlatego w czasie operacji warstwa jest odchylana. Laser zmienia zakrzywienie rogówki oka, korygując w ten sposób wadę wzroku. Następnie cienka lamela kładziona jest ponownie tak, żeby pokryła część oka, na

którą działał laser. To dlatego okres pooperacyjny jest bezbolesny.

W klinice okulistycznej Gemini jesteśmy przekonani, że osiągnięcie idealnego efektu to wynik pracy najlepszego personelu oraz najlepszych laserów. Dlatego zaraz na początku klinika zakupiła laser Allegretto, wtedy najnowocześniejszy dostępny na rynku. Dziedzina ta rozwija się bardzo szybko, a klinika okulistyczna obserwuje pracę nad nowymi laserami – w przypadku niektórych z nich bierze nawet udział w ich opracowaniu. Do kliniki przyjeżdża zawsze tylko ten najnowocześniejszy, najszybszy i najbezpieczniejszy sprzęt – lasery AMARIS, VICTUS, VisuMax czy FEMTO LDV Z8.



2005 | **PIERWSZY LASER ALLEGRETTO W CZECHACH** |

Klinika Gemini za niedługo po swoim założeniu zakupiła laser Allegretto Wave 200 od niemieckiego producenta WaveLight. Laser Allegretto był w swoich czasach najszybszym laserem do operacji wad wzroku na świecie i był w stanie wykonać 200 impulsów na sekundę. Rewolucyjny był kształt rogówki po operacji laserem, który polepszał jakość widzenia przede wszystkim wieczorem i przy szarówce. Laser Amaris, z którego korzystamy teraz, ma prędkość 1050 impulsów na sekundę.



2006 | **OPERACJA LASIK FEMTOSEKUNDOWYM LASEREM** |

W październiku 2008 r. ord. Stodůlka przeprowadził pierwszą operację LASIK femtosekundowym laserem w Czechach. W czasie operacji korzystał z lasera LDV szwajcarskiej firmy Ziemer. Przy pomocy lasera femtosekundowego operacja stała się jeszcze dokładniejsza i bezpieczniejsza. Przed wprowadzeniem femtosekundowego lasera w chirurgii oka lamelkę na oku wytwarzano mechanicznym sprzętem nazywanym mikrokratomem. Niektóre kliniki korzystają z nich do chwili obecnej.

2010 | **LASER AMARIS 750** | Gemini było pierwszą placówką w Czechach i jedną z pierwszych klinik na świecie, gdzie wprowadzono ten laser. Wtedy był to jeden z zaledwie ok. dziesięciu laserów tego typu na całym świecie. Nowy laser miał unikatową prędkość, która umożliwiała umieszczenie na rogówce do 750 laserowych punktów w ciągu sekundy, co wyraźnie skróciło czas operacji. Usunięcie 1 dioptrii trwa zwykle 1,5 sekundy. W chwili obecnej korzystamy z laserów Amaris o prędkości 1050 impulsów na sekundę.



2010 | **LASER VALON DO OPERACJI SIATKÓWKI** |

Jako pierwszy w Czechach i dziewiąty zakład służby zdrowia na świecie klinika Gemini ma na wyposażeniu laser Valon do operacji siatkówki oka. Valon umożliwia wykonanie szybszych zabiegów na siatkówce oka dzięki serii punktów zgodnie z wybranym szablonem. Serie laserowych mikroimpulsów są bardzo delikatne. Mikroimpuls ma długość działania tylko 20 ms, dzięki temu jest mniej bolesny i delikatniejszy dla siatkówki niż fotokoagulacja.



2010 | **STELLARIS PC – NOWE AMERYKAŃSKIE URZĄDZENIE DO OPERACJI ZAĆMY I SIATKÓWKI** | Jako jedna z pierwszych ośmiu klinik na świecie, klinika okulistyczna Gemini została wyposażona w sprzęt umożliwiający operację wad wzroku Stellaris PC amerykańskiej firmy Bausch & Lomb. Ord. Stodółka został wybrany do zespołu ośmiu światowych specjalistów, którzy testowali urządzenie i brali udział w jego opracowaniu. Ordynator Stodółka, w imieniu zespołu specjalistów, zaprezentował urządzenie Stellaris PC na oficjalnej światowej premierze odbywającej się w czasie kongresu ESCRS w Paryżu.



2012 | **LASER FEMTOSEKUNDOWY Z6** | Nowy laser femtosekundowy Z6 wyprodukowany przez szwajcarską firmę Ziemer zastąpił używany wówczas laser Crystal Line. Dysponuje unikatowymi właściwościami, które odróżniają go od innych laserów femtosekundowych – w momencie wprowadzenia na rynek miał najdelikatniejsze impulsy ze wszystkich laserów femtosekundowych do operacji wad wzroku. Używany jest do stworzenia cienkiej warstwy na rogówce – tzw. lameli w czasie laserowych korekcji wad wzroku.

2011 | **LECZENIE STOŻKA ROGÓWKI METODĄ PRZYSPIESZONEGO CXL** | Ord. Stodółka wprowadził do klinik Gemini zabieg metodą przyspieszonego CXL wykonywany za pomocą nowego urządzenia Avedro KXL. Dzięki użyciu tego urządzenia, które Gemini posiada jako pierwsza klinika w Czechach i jedna z dziesięciu placówek w Europie Środkowej, trzydziestominutowy zabieg został skrócony do zaledwie 3 min. Sprzęt wykorzystywany jest także przy laserowych operacjach wad wzroku Femto i ReLEx Extra w celu stabilizacji wyników operacji.



2013 | **AMARIS 1050RS** | Japonia, Oman i Złín – to trzy miejsca na świecie, gdzie na początku października 2013 r. pacjenci mogli poddać się operacji wad wzroku najszybszym laserem na świecie AMARIS 1050RS. Krótkowzroczności, dalekowzroczności czy astygmatyzmu klienci mogli się pozbyć w ciągu kilku minut. Najnowszy laser niemieckiej firmy Schwind AMARIS 1050RS jest w stanie usunąć jedną dioptrię w ciągu 1,5 sekundy.



2012 | **PIERWSZA LASEROWA OPERACJA ZAĆMY LASEREM VICTUS W EUROPIE** | Dnia 7 lutego 2012 r. ord. Stodółka przeprowadził w klinice okulistycznej Gemini w Złinie pierwszą laserową operację zaćmy w Czechach. Jednocześnie była to pierwsza operacja laserem VICTUS w Europie. Nowa laserowa operacja zaćmy jest dokładniejsza, bezpieczniejsza i delikatniejsza niż dotychczasowa ultradźwiękowa. Według niektórych specjalistów laserowa operacja soczewki jest krokiem w kierunku robotyzacji operacji okulistycznych.





2014 | **LASIK RELEX SMILE** | W 2014 r. wyposażenie kliniki rozszerzyło się o laser VisuMax firmy Zeiss, międzynarodowego lidera w dziedzinie technologii medycznych i sprzętu optycznego. Lasera femtosekundowego używa się do usunięcia niepożądanych dioptrii metodą LASIK ReLEx Smile. Ta nowa i bardzo delikatna metoda jest minimalnie inwazyjna i wygodna dla pacjenta, ponieważ korzysta wyłącznie z jednego lasera. Femtosekundowy laser oddzieli z wnętrza rogówki mały kawałek

tkanki w kształcie mikrosoczewki, który zostanie wyjęty przez miniaturowe laserowe nacięcie, dzięki czemu skorygowana zostanie wada wzroku. W 2017 r. ord. Stodůlka, jako pierwszy w Czechach i jeden z pierwszych na świecie, przeprowadził przy użyciu lasera VisuMax korekcję dalekowzroczności metodą ReLEx Smile. Klinika okulistyczna Gemini w 2017 i 2018 r. przeprowadzała operację tą metodą jako jedyna w Czechach i jako jedna z zaledwie 8 klinik na świecie.

2015 | **LASER FEMTO LDV Z8** | Klinika okulistyczna Gemini 7 maja 2015 r. użyła najnowocześniejszego lasera Z8 szwajcarskiej firmy Ziemer jako pierwsza w Czechach. Nowy laser Z8 oznacza dokładniejsze i delikatniejsze leczenie zaćmy oraz operacje refrakcyjne. Laser jest wyposażony w wyświetlacz technologii OCT, dzięki któremu chirurg w czasie operacji jest w stanie widzieć delikatne struktury wewnątrz oka, co pomaga w bezpieczniejszym i dokładniejszym przeprowadzeniu operacji.



NIEWIARYGODNE HISTORIE
WYLECZONEJ ŚLEPOTY –
PRZESZCZEPY ROGÓWKI
ORAZ SZTUCZNEJ ROGÓWKI



SZTUCZNA ROGÓWKA

Pierwszym pacjentem ze sztuczną rogówką typu bostońskiego w Czechach została pani Hana Charvátová ze Vsetína, pielęgniarka na rencie. Pacjentka oślepla po zapaleniu oczu i była niewidoma przez 16 lat. Ordynator Stodůlka razem z MUDr. Janem Týnovským i MUDr. Janą Stodůlkovou przeprowadził na jednym oku operację o nazwie osteodontokeratoproteza – pod powiekę oka na czas określony umieszczono przeszczep z jej własnego zęba, w którym następnie wywiercono otwór, do którego włożono sztuczną rogówkę. Pacjentka odzyskała wzrok na kilka miesięcy, ale w wyniku infekcji ślepotą wróciła. Na drugim oku ord. Stodůlka wszczepił sztuczną rogówkę Boston KPro. Pacjentka zaraz po operacji, jeszcze na sali operacyjnej, była w stanie przeczytać nazwę środka do dezynfekcji. Kiedy po 16 latach zobaczyła swojego męża, był to dla wszystkich obecnych niezapomniany moment.

Od wszczęcia sztucznej rogówki widzi dobrze, jest zupełnie samodzielna i nawet czyta bez okularów. Na jesień 2018 r. pani Charvátová razem z kliniką Gemini świętowała dziesięć lat od przywrócenia wzroku. Ordynator Stodůlka wszczepił sztuczną rogówkę ponad dziesięciu pacjentom. Najdłuższa za pomocą sztucznej rogówki wyleczona w Gemini ślepotą trwała aż 53 lata. Karel Pavela z Teplic nad Bečvou stracił wzrok w wieku 17 lat w wyniku wybuchu w odlewni, gdzie pracował. Jako niewidomy ożenił się, ale nigdy nie widział ani swojej żony, ani dzieci czy wnuków. Ordynator Stodůlka przeprowadził wszczęcie sztucznej rogówki. Operacja była bardzo skomplikowana i trwała kilka godzin. Po operacji wzrok pana Pavely polepszał się bardzo powoli. Lekarze zdali sobie sprawę, że po ponad pół wieku ślepoty mózg pana Pavely zapomniał, co to znaczy widzieć. Była to

nowa informacja, bo wcześniej nikt inny nie odzyskał wzroku po tak długim czasie. Początkowo pacjent widział wszystko czarno-biało, stopniowo zaczął rozpoznawać kolory – najpierw czerwony i żółty, następnie niebieski i zielony. Przywrócenie wzroku przyspieszyły zabiegi akupunktury, przeprowadzone przez żonę ordynatora MUDr. Janę Stodůlkovou, które stymulowały mózg pana Pavely. Widzenie polepszało się stopniowo. Po kilku miesiącach od operacji pan Pavela namalował swój pierwszy obraz, a niedługo potem zaczął sam czytać książki. Po raz pierwszy zobaczył też swoich, już dorosłych, synów. Kolejny niewidomy pacjent, który dzięki sztucznej rogówce odzyskał wzrok, to pan Josef Kalous. Pan Kalous stracił wzrok 50 lat temu po oparzeniu oczu gorącą parą z termosu. Pierwszą noc po operacji w ogóle nie zasnął, bo bał się, że po przebudzeniu może znowu przestać widzieć. Przed kontrolą, pierwszego dnia po operacji, miał problem z przejściem przez jezdnię przed kliniką Gemini – po latach ślepoty mimo tego że umiarkowanie dobrze

widział nie był pewny czy będzie w stanie ocenić, jak daleko znajduje się nadjeżdżające auto. Dlatego, jak przez większość swojego życia, zamknął oczy i określił odległość i prędkość aut po słuchu i w ten sposób dotarł do kliniki.

Niestety sztuczna rogówka Boston Kpro nie jest refundowana przez NFZ. W niektórych krajach operacji w ogóle się nie przeprowadza, dlatego do Gemini przyjeżdżają pacjenci z całego świata. Historia pana Michała Mandalińskiego z Polski wzbudziła zainteresowanie polskich mediów. Pan Mandaliński stracił wzrok w wyniku choroby immunologicznej rogówki. Operacja tego typu nie jest dostępna w Polsce, dlatego pacjent szukał zagranicznej kliniki. Typowym wskazaniem do wszczęcia sztucznej rogówki jest np. oko po ciężkim oparzeniu chemikaliami. Zabiegu nie można jednak przeprowadzić u osób, które są niewidome od urodzenia, ani tym, którzy oślepli w wyniku jaskry czy cukrzycy. Sztuczna rogówka nie może pomóc pacjentom, którzy mają uszkodzony nerw wzrokowy lub siatkówkę.



TRANSPLANTACJA ROGÓWKI

Jako jeden z niewielu prywatnych podmiotów w Czechach klinika okulistyczna Gemini przeprowadza także transplantację rogówki. Przeszczep jest wskazany w przypadku, gdy rogówka jest mało przejrzysta i nie można jej wyleczyć kroplami do oczu. W 2004 r. ordynator Stodůlka jako jeden z pierwszych na świecie przeprowadził przeszczep śródbłónka tzw. DMEK (Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty). Przeszczep śródbłónka metodą DMEK przeprowadzany jest

w klinice Gemini jako jednej z niewielu placówek w Czechach w sposób ambulatoryjny i bez potrzeby znieczulenia ogólnego. Przeszczep śródbłónka DMEK to specjalistyczna procedura zwana hydroseparacją, którą zastosował jako pierwszy na świecie a obecnie rozpowszechnia i uczy tej metody ordynator Stodůlka. Powstało u nas także specjalne urządzenie Positio do kontroli położenia głowy pacjenta w czasie po transplantacji śródbłónka.

PRYZNANE
NAGRODY
I WYRÓŻNIENIA

Ordynator MUDr. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR, założyciel i prezes sieci klinik okulistycznych Gemini, otrzymał za swoją pracę wiele nagród naukowych oraz pozanaukowych.



2008 | **NAGRODA ZA ZASŁUGI DLA KRAJU ZLIŃSKIEGO – ZA ROZWÓJ OFTALMOLOGII** | W 2008 r. ord. Stodůlka otrzymał z rąk wojewody Kraju zlínského Libora Lukáša Nagrodę za Zasługi dla Kraju Zlínského II stopnia za rozwój oftalmologii w regionie i w Czechach. To znaczące wyróżnienie przyznawane jest osobowościom, których działalność długofalowo pomaga w rozwoju i promocji Kraju zlínského.

2005 | **OSOBOWOŚĆ KRAJU ZLIŃSKIEGO** | W 2005 r. ord. Stodůlka został przez mieszkańców Kraju zlínského wybrany jako jeden z dziesięciu kandydatów na tytuł osobowości roku. W głosowaniu był następnie wybrany najbardziej znamienitą osobowością Kraju zlínského 2005 r. Do ankiety nominowane są znaczące postacie regionu Zlína, których działania są związane z regionem, ale osiągnięte sukcesy i ich znaczenie sięgają także poza Kraj zlínski.



2009 | **PRIM. STODŮLKA MIĘDZY OSOBOWOŚCIAMI ROKU** | W plebiscycie dziennika MF DNES ord. Stodůlka znalazł się w finale nagrody dla Osobowości 2009 r., co było dla niego i kliniki okulistycznej wielkim wyróżnieniem. Ord. Stodůlka razem z innymi wyjątkowymi osobowościami wziął udział w sesji zdjęciowej w Narodowej Bibliotece Technicznej w Pradze. W tym samym wydarzeniu rok wcześniej wziął udział m.in. były prezydent Republiki Czeskiej Václav Havel z małżonką.



2007 | **NAGRODA MIASTA ZLÍNA – ZA PRACĘ W DZIEDZINIE OKULISTYKI** | W 2007 r. w budynku ratusza ord. Stodůlka otrzymał z rąk burmistrza miasta Zlína prestiżową Nagrodę Miasta Zlína w dziedzinie okulistyki. Nagroda Miasta Zlína to wyraz uznania dla pracy ord. Stodůlki od mieszkańców miasta. To mieszkańcy miasta mogą posyłać kandydatury osób fizycznych lub prawnych, które wg nich mają duży wpływ na jakąś dziedzinę ludzkiego życia i rozslawiają miasto Zlín w kraju i na świecie.



2010 | **ORD. STODŮLKA GOŚCIEM MARKA EBENA W PROGRAMIE NA PLOVÁRNĚ** | W 2010 r. ord. Stodůlka był gościem Marka Ebena w popularnym czeskim talk-show Na plovárně. Marek Eben, prowadzący z doskonałą renomą, zaprasza do programu ciekawe i odnoszące sukcesy osobowości z Czech i z zagranicy. Gośćmi programu był np. Bill Gates, Robert Redford, Madeleine Albright, Ussain Bolt czy IV Dalajlama. Z Czechów w programie wzięli udział m.in. Václav Havel, Tomáš Baťa, Martina Navrátilová a lekarze Pavel Pafko i Bohdan Pomahač.



2011 | **LEKARZ ROKU 2010** | Ord. Stodůlka odebrał w Teatrze Narodowym w Pradze Nagrodę dla Lekarza roku 2010 – tzw. Jeseniową cenę. Nagrodę przyznano w obecności Ministerstwa Zdrowia MUDr. Leoša Hegera w kategorii „Lekarz z największym wkładem w rozwój medycyny”. Nagroda przyznawana jest co roku lekarzom w kilku kategoriach za wyjątkowe osiągnięcia i za ludzkie podejście do wykonywania zawodu lekarza.



2012 | **SREBRNY MEDAL SENATU PARLAMENTU REPUBLIKI CZEŚKIEJ** | Z okazji Dnia Czeskiej Państwowości ord. Stodůlka otrzymał srebrny medal Senatu Republiki Czeskiej. Uroczyste wręczenie miało miejsce w Pałacu Wallensteina, siedzibie Senatu Republiki Czeskiej. Pan ordynator został doceniony za zasługi dla rozwoju chirurgii oka oraz swój wieloletni wkład w okulistykę, przede wszystkim za operacje wszczepienia sztucznej rogówki typu bostońskiego.

2011 | **100 NAJLEPSZYCH LEKARZY W REPUBLICE CZEŚKIEJ** | Ord. Stodůlka znalazł się wśród najlepszych lekarzy Republiki Czeskiej i w czołówce czeskich oftalmologów. Jury złożone z ponad tysiąca lekarzy, ekspertów i członków fachowych organizacji lekarskich wybrało 10 najlepszych lekarzy w 10 różnych specjalnościach medycznych. Dzięki wielu operacjom okulistycznym, które pan ordynator przeprowadził jako pierwszy w Czechach, a niektóre nawet na świecie, był wybrany wybitnym innowatorem w dziedzinie oftalmologii. Ekskluzywny ranking został wydany jako specjalny numer magazynu Týden w marcu 2011 r.



2012 | **NAGRODA VIDEOCATARATTAREFRATTIVA** | Film wideo ord. Stodůlki o laserowej operacji zaćmy ze specjalną metodą nazywaną kapsulotomia tylna został zaprezentowany na kongresie Videocatarattarefrattiva w Mediolanie. Film uznano za najlepsze wideo kongresu i nagrodzono złotą statuetką, którą ord. Stodůlce przekazał prezes Lucio Buratto.



2012 | **ZŁOTA STATUETKA Z CANNES** | Nie tylko aktorzy wyjeżdżają z Cannes ze złotymi statuetkami. Jedną taką przywiózł stamtąd ord. Stodůlka, który w tym francuskim mieście wykladał na międzynarodowym kongresie ACOS o swoich bogatych doświadczeniach z ponad sześciuset operacji zaćmy. Pan ordynator wygrał w kategorii wideo z operacji okulistycznych z filmem „Nowa wewnętrzgałkowa soczewka w leczeniu starczowzroczności”.



2014 | **PRZESIĘBIORCA ROKU** | Nagroda EY Przedsiębiorca roku to prestiżowy ogólnoswiatowy konkurs, w którym co roku wybierani są przedsiębiorcy, którzy nie tylko odnoszą sukcesy, ale także zasługują na szacunek i są wzorem dla innych. Konkurs odbywa się w 60 krajach świata. Ordynator Stodůlka został nagrodzony jako Najlepszy Przedsiębiorca Kraju Zlínskiego 2014 r. i dostał się do krajowego etapu, który miał miejsce w Pradze w Pałacu Žofín.



2016 | **I NAGRODA ZA INNOWACJĘ W OFTALMOLOGII NA KONGRESIE W KOPENHADZE** | Znaczącą nagrodę ordynator Stodółka otrzymał w 2016 r. w Kopenhadze. Na kongresie ESCRS zaprezentowano m.in. nowe metody operacji zaćmy oraz nowe urządzenia, które sprawiają, że operacja będzie jeszcze bezpieczniejsza i przyjemniejsza dla pacjenta. Za pomocą prezentacji wideo ord. Stodółka zaprezentował na kongresie nowy CAPSULASER. Za prezentację otrzymał pierwszą nagrodę w kategorii „Innowacji”.

2016 | **WYBITNY ABSOLWENT UNIwersYTETU IM. PALACKIEGO W OŁOMUŃCU** | Ord. Stodółka otrzymał od kierownictwa Wydziału Medycznego Uniwersytetu Palackiego w Ołomuńcu tytuł Wybitnego Absolwenta. Z okazji 70-lecia ponownego otwarcia uniwersytetu medal z rąk rektora uniwersytetu odebrała dla swojego męża MUDr. Stodółková. Ogłoszenie wybitnych absolwentów uniwersytetu było zwieńczeniem obchodów znowu otwarcia placówki. Wyróżnienie otrzymały wybitne osobowości z dziedzin nauki, sztuki, polityki i sportu, które szerzą dobre imię uniwersytetu.



2017 | **ORD. STODÓLKA CZŁONKIEM ZARZĄDU ESCRS** | Ord. Stodółka został wybrany członkiem zarządu Europejskiego Towarzystwa Chirurgii Kataraktowej i Refrakcyjnej. Po raz pierwszy w historii do zarządu tej znaczącej fachowej organizacji wybrano czeskiego chirurga okulistę. Europejskie Towarzystwo Chirurgii Kataraktowej i Refrakcyjnej (ESCRS) powstało w 1991 r. Stawia sobie za cel wspieranie kształcenia, badań i rozwoju w dziedzinie oftalmologii. W chwili obecnej zrzesza 7500 członków z 130 krajów świata, którzy wybrali ord. Stodółkę na członka zarządu ESCRS.



WIELU
ZADOWOLONYCH
PACJENTÓW



TOMÁŠ BAŤA mł.

Do najbardziej prestiżowych pacjentów ord. Stodůlki należy pan Tomáš Baťa mł. Przyleciał on na operację właśnie do Zlína, choć mógł wybrać jakiegokolwiek szpital w Ameryce Północnej, np. Mayo Clinic w Rochester, gdzie miał wykupione ubezpieczenie. Spotkanie z panem Tomášem Batią było zawsze dla ord. Stodůlki i personelu kliniki wielkim wydarzeniem. Kto mógłby być dla Zlína ważniejszym gościem niż syn założyciela firmy obuwniczej Baťa? „Jako pacjent Tomáš Baťa mł. był cierpliwy i dowcipny. Kiedy miał przed operacją w obecności kamerzystów zdjąć buty, rozbawił wszystkich

stwierdzeniem, że najpierw musi sprawdzić czy nie ma dziury w skarpetce. Spotkanie z nim było wielkim przeżyciem. Umiął zadawać bardzo celne pytania i sam miał błyskotliwe odpowiedzi na różne tematy” opisał dla dziennika MF Dnes ord. Stodůlka. Po operacji Tomáš Baťa mł. powiedział: „Dziękuję ordynatorowi Pavlovi Stodůlce za operację moich oczu, którą przeprowadził niezwykle profesjonalnie. Jestem dumny ze sztuki czeskich lekarzy, było warto przyjechać tu aż z Kanady”. Po Tomášu Bati na operację oczu do Zlína przyjechało także sześciu członków jego rodziny.

PREZYDENT REPUBLIKI CZESKIEJ VÁCLAV KLAUS

Dnia 7 lutego 2012 r. w klinice Gemini operacji zaćmy kombinowaną z pars plana witrektomią (Witrektomia przez część płaską ciała rzęskowego) u ordynatora Stodůlki poddał się ówczesny prezydent Republiki Czeskiej Václav Klaus. Pan prezydent doznał kilka dni wcześniej lekkiej kontuzji kostki, która zmusiła go do zmiany dotychczasowego intensywnego planu pracy. Dlatego osobiście poprosił ordynatora Stodůlkę o pomoc w przeprowadzeniu operacji zaćmy, która już od dłuższego czasu pogarszała jego widzenie. Pan prezydent, jako jedna z pierwszych osób w

Europie, został zoperowany laserem femtosekundowym VICTUS, który umożliwia operowanie zaćmy dokładniej i delikatniej niż dotychczasowa metoda ultradźwiękowa. Wyraźne było zmętnienie ciała szklistego, dlatego operację katarakty połączono z tzw. pars plana witrektomią, która usunęła zmętnienie także w ciele szklistym. Po operacji zaćmy na obu oczach w klinice Gemini pan Václav Klaus był w stanie bez okularów widzieć na odległość i bez okularów czytać.



Eva Pilarová, piosenkarka



Leoš Mareš, prezenter



Miroslav Zikmund, podróżnik

INNI ZNANI PACJENCI KLINIKI

Klinikę Gemini odwiedziło wiele znanych osobowości z dziedziny sportu, kultury, nauki i polityki. Między innymi Eliška Balzerová (aktorka), Lucie Bílá (piosenkarka), Jana Novotná (tenisistka), Eva Pilarová (piosenkarka), Květa Fialová (aktorka), Jitka Molavcová (aktorka i piosenkarka), Karel

Gut (trener hokeja), hrabina Diana Šternberková, Leoš Mareš (prezenter), Václav Hudeček (wirtuoz skrzypiec), Miroslav Zikmund (podróżnik i pisarz), Eliška Bučková (modelka), Monika Leová (modelka i prezenterka), Kryštof Krýzl (narciarz), Tomáš Vaclík (bramkarz piłkarski) czy Vojtěch Jasný (reżyser).



Eliška Balzerová, aktorka



Lucie Bílá, piosenkarka



Jitka Molavcová, aktorka i piosenkarka



Václav Hudeček, wirtuoz skrzypiec



Tomáš Vaclík, bramkarz (piłka nożna)



Vojtěch Jasný, režyser



Francesca Bata Blyth
& Rosemarie Bata Blyth, córka
i wnuczka Tomáša Bati mł.



Kryštof Krýzl, narciarz



Jana Novotná, tenisistka



Monica Pignal, córka Tomáša Bati mł.



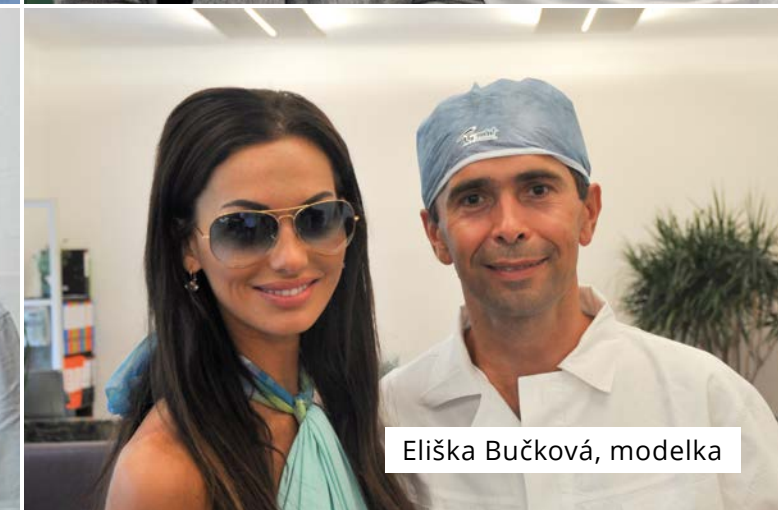
Monika Leová, modelka i prezenterka



Diana Šternberková, hrabina



Karel Gut, trener hokejowy



Eliška Bučková, modelka



OPERACJA 106-LETNIEJ PACJENTKI | W marcu 2011 ord. Stodůlka operował oko 106-letniej pani, która była jego najstarszą operowaną pacjentką. Pani Češková z Jarcovej na Vsetínsku przyszła na salę operacyjną na własnych nogach w towarzystwie pielęgniarki. Na łóżko operacyjne położyła się sama i bez pomocy. Ord. Stodůlka wszczepił jej do oka soczewkę oraz oczyścił ciało szkliste. Po operacji pacjentka w dobrym humorze zrobiła sobie zdjęcie z personelem wykonującym operację. W czasie operacji i kontrol pacjentka zaskoczyła wszystkich bystrością umysłu, dobrym nastrojem i humorem. Jej operacja pokazuje, że w dzisiejszych czasach operacje okulistyczne są bardzo delikatne i odpowiednie także dla osób w zaawansowanym wieku. Pani Češková zmarła miesiąc przed swoimi 110. urodzinami jako najstarszy obywatel Republiki Czeskiej. Do samego końca nie korzystała z okularów.

OSOBISTY LEKARZ OKULISTA KRÓLA BAHRAJNU |

W połowie lutego 2013 r., dokładnie rok po pierwszej laserowej operacji zaćmy femtosekundowym laserem VICTUS w Europie przeprowadzonej przez ord. Stodůlkę, do kliniki Gemini w Złinie przyjechał osobisty lekarz okulista króla Bahrajnu Dr Moemen Al Reefy. Przyjechał zobaczyć jak wyglądają laserowe operacje soczewki. Swój pierwotnie dwudniowy pobyt w klinice Gemini w Złinie Dr Al Reefy nieoczekiwanie przedłużył, ponieważ poprosił ord. Stodůlkę o przeprowadzenie operacji pierwszego stadium jego zaćmy. Wcześniej planował poddać się tej operacji w Niemczech. Decyzję zmienił po tym, jak zobaczył na własne oczy wysoką jakość usług zdrowotnych w klinice Gemini i z jaką precyzyjnością ord. Stodůlka pracuje z najnowocześniejszą technologią w jego świetnie wyposażonej klinice Gemini.



ZNACZĄCE
KONGRESY
I SEMINARIA

Od samego początku działania klinika okulistyczna Gemini ściśle współpracuje z okulistami ambulatoryjnymi. Żeby jak najlepiej przekazywać wiedzę, zaczęliśmy organizować seminaria o nowych trendach i metodach w chirurgii oka.

Regionalne seminaria naukowe obejmują teraz cały kraj. Co roku Gemini organizuje ponad 10 regionalnych seminariów oraz dwa kongresy – ZOF (Zlínski Festiwal Okulistyczny) i POF (Praski Festiwal Okulistyczny).

ZLÍNSKI FESTIWAL OKULISTYCZNY

Zlínski Festiwal Okulistyczny Kazuistyki już od swojego powstania w 2008 r. przyciąga oftalmologów z całych Czech, ale także ze Słowacji, Polski, Węgier, Niemiec, Włoch i Wielkiej Brytanii. Festiwal, w którym co roku bierze udział ponad 500 specjalistów, odbywa się w Centrum Kongresowym w Zlinie. Poza studiami przypadków częścią konferencji były także tzw. live surgery – bezpośrednia transmisja z operacji w 3D, full



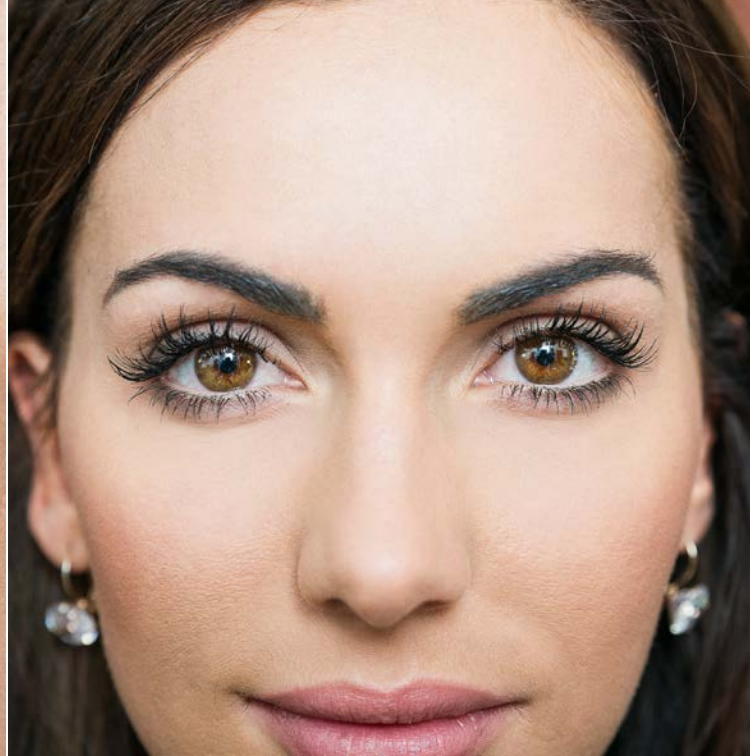
HD lub 4K. Live surgery bywają przeprowadzane z placówki Gemini w Zlinie oraz wybranych klinik międzynarodowych (np. laserowa operacja zaćmy, którą przeprowadził prof. Lucio Buratto w Mediolanie). Transmisje operacji i on-line dyskusje o aktualnych tematach z dziedziny okulistyki są nadawane ze Zlína na cały świat, gdzie oglądają je tysiące chirurgów okulistów.



PRASKI FESTIWAL OKULISTYCZNY

Dnia 15 października 2013 w Clarion Congress Hotelu Praha odbyła się pierwsza edycja Praskiego Festiwalu Okulistycznego POF 2013. Konceptcja festiwalu nawiązuje dla cieszącego się niezwykłą popularnością Zlínského Festiwalu Okulistycznego, który odbywa się regularnie już od 2008 r. i przez te wszystkie lata zyskał stałe miejsce w kalendarium imprez oftalmologicznych. W pierwszej edycji POF wzięło udział 300 specjalistów, a częścią programu były bezpośrednie transmisje z operacji – tzw. live surgery. II edycja

Praskiego Festiwalu okulistycznego odbyła się w dniach 10-11.10.2014 pod patronatem Prezydenta Republiki Czeskiej Miloša Zemana w Sali Hiszpańskiej Zamku Praskiego. Praski Festiwal Okulistyczny w następnych latach przesunął się do Pałacu Žofín. Co roku biorą w nim udział produjący chirurdzy oka z całego świata. Częścią programu są także wykłady naukowe, filmy wideo czy transmisje na żywo z operacji lub dyskusje on-line, które na całym świecie oglądają tysiące lekarzy.



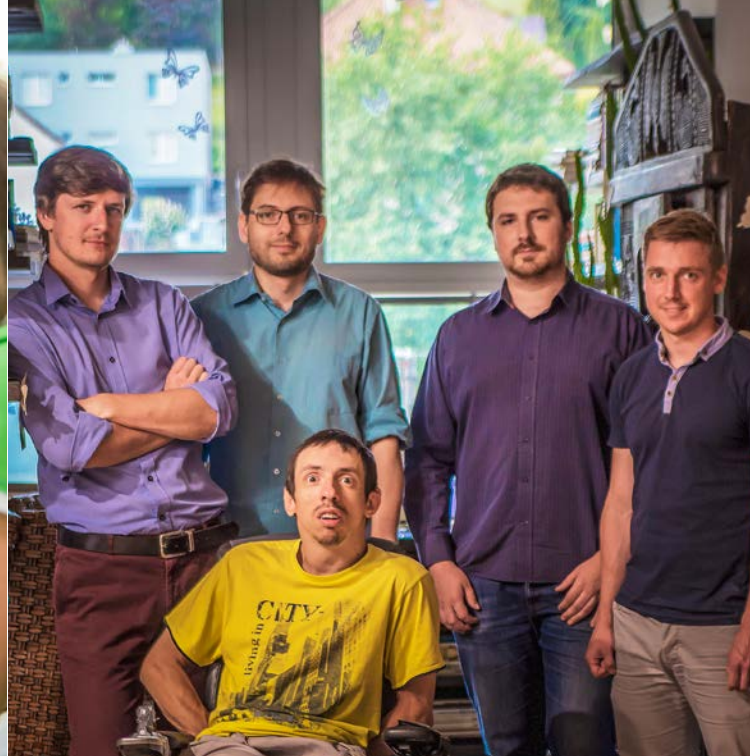
ODDZIAŁ CHIRURGII PLASTYCZNEJ I ESTETYCZNEJ

W niektórych swoich placówkach klinika Gemini oferuje zabiegi plastyczne i estetyczne. Najczęstszymi zabiegami w klinikach okulistycznych Gemini są operacje powiek (najczęściej przeprowadzane na górnych, rzadziej na dolnych powiekach). Nasi lekarze specjalizują się także w metodach

odmładzania cery oraz korekcji zmarszczek takich jak np. aplikacja nici liftingowych, plazmalifting, aplikacja kwasu hialuronowego lub toksyny botulinowej. Do nowych zabiegów należy także usunięcie tłuszczu podskórnego z mniejszych partii ciała (policzki, podbródek) bez operacji metodą

lipolizy iniekcyjnej. Do zabiegów medycyny estetycznej oferowanych przez klinikę okulistyczną Gemini należy np. przedłużanie i zagęszczenie rzęs specjalnymi kroplami oraz wszczepienie do oczu złotego brokatu.





SYSTEM INFORMATYCZNY GEMIS I GEMINI PARTNER

Rosnąca sieć klinik z dużą ilością operacji wymaga bardzo dobrego systemu informatycznego, który jest konieczny przy planowaniu oraz kierowaniu działalnością wszystkich placówek. W 2008 r. powstała pierwsza wersja systemu informatycznego powstałego na zamówienie kliniki Gemini. Stworzenie własnego systemu, bez względu na dłuższy czas powstawania oraz wyższe koszty, było konieczne, ponieważ na rynku nie był dostępny, i do dzisiaj nie istnieje żaden gotowy produkt, który kompleksowo odpowiadałby

potrzebom kliniki. Działający od 2009 r. system informatyczny został w 2014 r. zastąpiony nowym systemem Gemis, również powstałym w klinice Gemini i jest co roku rozwijany i ulepszany. Usługa on-line dla lekarzy ambulatoryjnych umożliwia lekarzom i pacjentom łatwo sprawdzić wolne terminy operacji i zapisać się na wizytę jeszcze w gabinecie lekarskim. Tak zaawansowanego własnego systemu informatycznego nie posiada żadna klinika okulistyczna w Europie Środkowej.



Ogólne ujęcie Thin
Smart Needle



Thin Smart Needle w porównaniu
z igłą insulinową (zdjęcie z mikroskopu,
powiększone 32x)

DZIAŁ BADAŃ I ROZWOJU

Klinika okulistyczna Gemini ma swój zespół badawczy. Współpracujemy ze światowymi producentami laserów i urządzeń oftalmologicznych. Wynikiem naszych badań jest m.in. najcieńsza igła na świecie używana do zastrzyków

wewnątrzgałkowych tzw. Thin Smart Needle. Igła ta ma dwie części, a ta cieńsza, używana do dawkowania leku, ma średnicę wewnętrzną 0,15 mm. Powierzchnia wstrzyknięcia jest pięć razy mniejsza niż przy użyciu tzw. igły insulinowej.



SUPLEMENTY DIETY GEMIOPTAL®

Klinika okulistyczna Gemini poświęca wiele wysiłku rozwojowi najlepszych suplementów diety, które pomagają zapobiegać problemom ze wzrokiem. Produkty serii Gemioptal® zostały opracowane w klinice okulistycznej Gemini na podstawie badań naukowych, testów klinicznych i doświadczenia naszych lekarzy, a także we współpracy z renomowanymi producentami suplementów diety. Gemioptal® FORTE to podstawowy produkt na bazy luteiny, zeaksantyny oraz żeń-szenia. Polecany jest pacjentom przede wszystkim jako prewencja powstania związanego z wiekiem zwyrodnienia

plamki żółtej. Gemioptal® HERBAL to zaawansowany produkt na bazie chińskich ziół. Gemioptal® HERBAL polecany jest w praktyce klinicznej najczęściej osobom z podrażnionymi oczami (głównie w związku niedostatku łez czy obniżeniu ich jakości), przy mętach ciała szklistego oraz przy zaczynającej się starczowzruczości. Gemioptal® TOP Q to produkt najwyższej jakości na bazie krystalicznej luteiny, kwasów tłuszczowych Omega 3 oraz cynku. Polecany jest w praktyce klinicznej przede wszystkim jak rozszerzona prewencja powstania związanego z wiekiem zwyrodnienia plamki żółtej.



GEMINI CLINIC RALLY TEAM

Klinika Gemini wspiera rajdy samochodowe, w których ma swoją drużynę. Od 2013 do 2016 r. w barwach drużyny kliniki okulistycznej Gemini jeździł młody zawodnik Miroslav Jakeš, który należy do największych talentów czeskich rajdów. Ponieważ samochód Mitsubishi Lancer Evo IX nie radził sobie z konkurencją, zdecydowano o zakupie na sezon 2014 nowego auta Citroën DS3 R5. Gemini Clinic Rally Team był pierwszym prywatnym zespołem na świecie, który ścigał się samochodem stworzonym przez projektantów samochodów wyścigowych Citroën. Gemini w ten

sposób potwierdza swoją reputację, zarówno w dziedzinie chirurgii oka, jak i w rajdach – zawsze korzysta z najlepszej technologii i jest o krok przed konkurencją. Gemini Clinic Rally Team przygotował dla fanów niespodziankę. Do zespołu dołączył w latach 2015-2016 najlepszy francuski pilot Bryan Bouffier. Od 2018 r. w nowym aucie Ford kliniki Gemini startuje team Jan Černý – Petr Černohorský, którzy w barwach Gemini odnieśli już pierwsze sukcesy.



SIEĆ SALONÓW OPTYCZNYCH GEMINI

Pod patronatem prywatnej kliniki okulistycznej Gemini w 2017 r. powstał Gemini Salon Optyczny. Celem salonów optycznych i klinik Gemini jest poszerzenie oferty usług oraz świadczenie kompleksowej opieki okulistycznej. W sieciach salonów optycznych Gemini klientami zajmuje się personel przeszkolony przez klinikę okulistyczną

Gemini. Sieć salonów optycznych jest stopniowo rozbudowywana, a nowe salony pojawiają się w coraz to nowych czeskich miastach. Kontakt i adres poszczególnego salonu optycznego oraz szczegółowe informacje można znaleźć na www.geminioptika.cz.

BIBLIOTEKA PUBLICZNA

Na terenie kliniki Gemini w Złinie 23. 06. 2015 uroczystie otwarto bibliotekę publiczną Gąszcz Książek (Knižní buš). Jej działalność oficjalnie zainaugurował podróżnik Miroslav Zikmund, który opowiadał o Australii. Biblioteka działa na zasadzie „oddaj i weź”, nie trzeba płacić za kartę biblioteczną ani się rejestrować. Ktokolwiek może po prostu przyjść, wziąć książkę, która się

podoba, a potem oddać ją lub zostawić jakąś inną książkę. Biblioteki, do których nie trzeba oddawać książek, działają np. na placach czy dworcach w niektórych miastach. Ich celem jest promocja czytelnictwa. Miejsce, gdzie w klinice znajduje się biblioteczka, jest przytulne, pełne różnorodnych książek i czasopism. Biblioteka ma własną stronę na Facebooku www.facebook.com/kniznibus.



+48 32 444 95 30



www.gemini.cz/pl



[@geminipolska](https://www.facebook.com/geminipolska)



[klinikagemini](https://www.instagram.com/klinikagemini)

Nazwa: Klinika okulistyczna Gemini
Autor: ord. MUDR. Pavel Stodůlka, Ph.D., FEBOS-CR i wsp.
Wydawca: GEMINI oční klinika a. s., U Křížku 572, 252 43 Průhonice
Druk: Drukarnia Grafico s.r.o.
U Panského mlýna 33, 747 06 Opava-Kylešovice, Czechy
Zdjęcia: archiwum Gemini oční klinika a. s.
str. 33 © Herbert Slavík
Copyright: Gemini oční klinika a. s.
Rok wydania: 2019
Wydanie: 1.
ISBN: 978-80-906820-2-3

Liberec

Nowy Jiczyn

Ostrawa
Bělský Les

Ostrawa
Hrušov



Praga-Krč



Praga-Průhonice



Czeskie
Budziejowice

REPUBLIKA CZESKA

AUSTRIA



Zlín



Vyškov



Wiedeń



Brno

PLACÓWKI KLINIKI GEMINI