



**SZPITAL
NA KLINACH**
Grupa Neo Hospital

neo
HOSPITAL

UROLOGIA BARDZIEJ PRECYZYJNA

Lek. med. Paweł Wisz

Październik 2019



Lek. med. Paweł Wisz – urolog

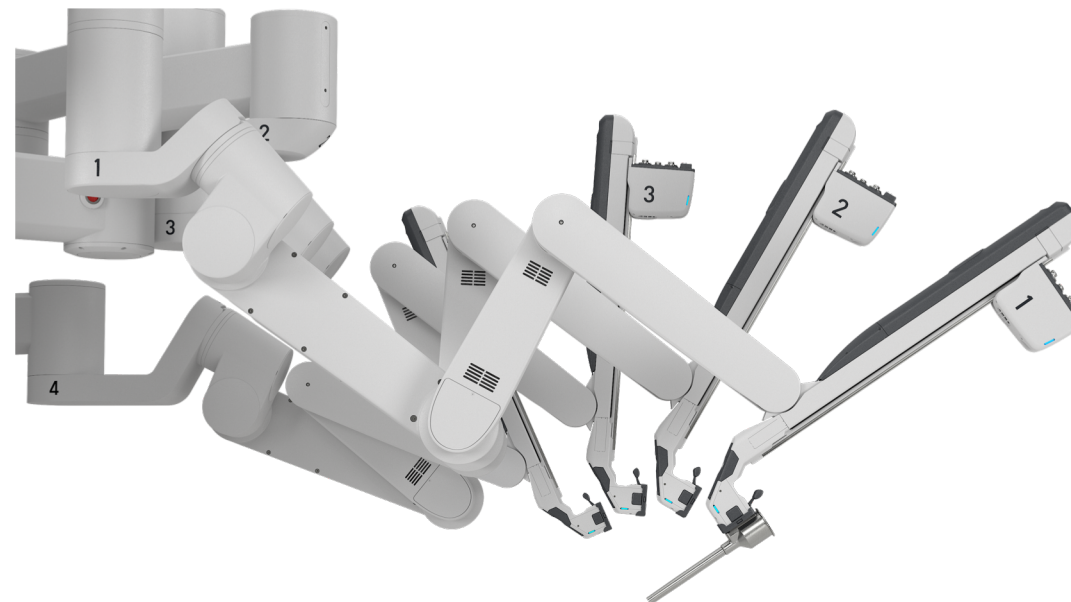
- Absolwent Uniwersytetu Medycznego w Lublinie 2009 r.
- **Tytuł specjalisty** w dziedzinie urologii **zdożył w 2016 r.** zdając europejski egzamin FEBU, którego złożenie jest podstawą przyznania tytułu specjalisty urologa uznanego w Polsce oraz prestiżowego tytułu Fellow of the European Board of Urology.
- **Specjalizuje się w małoinwazyjnych zabiegach urologicznych, wykonywanych z wykorzystaniem systemu da Vinci**, a swoje pierwsze doświadczenia w zakresie chirurgii robotycznej zdobywał w Klinice Urologii w Leverkusen w Niemczech.
- **Jest jednym z 7 urologów na świecie**, którzy odbyli pełne, **certyfikowane szkolenie** u światowego lidera w dziedzinie chirurgii robotycznej - prof. Alexandra Mottrie.
- Paweł Wisz, **jako jeden z 12 urologów w Europie**, **odbył kurs Masterclass** dla zaawansowanych operatorów da Vinci, pod kierownictwem prof. Patela z USA.
- Jest również jedynym **polskim międzynarodowym trenerem w chirurgii robotycznej w ośrodku ORSI ACADEMY**, największym na świecie centrum szkoleniowym w chirurgii robotycznej.



wysokospecjalistyczny szpital, wyposażony w nowoczesny sprzęt medyczny, umożliwiający oferowanie kompleksowej oferty w zakresie usług ambulatoryjnych i szpitalnych



pierwsza jednostka w Polsce południowej stosująca system wsparcia chirurgicznego Da Vinci w zakresie ginekologii, urologii oraz chirurgii ogólnej



z naszych usług skorzystało już ponad

5358 
pacjentów

najszerza oferta zabiegów da
Vinci dostępnych w Polsce

1 000 łączna liczba zabiegów da Vinci
wykonanych przez lekarzy Szpitala na Klinach

**STATUS
SZPITALA
KLINICZNEGO**



**CENTRUM
SZKOLENIOWE
CHIRURGII
ROBOTYCZNEJ**



106
LEKARZE



37
POZOSTAŁY
PERSONEL
MEDYCZNY



21
ADMINISTRACJA

164 zatrudnionych
osób

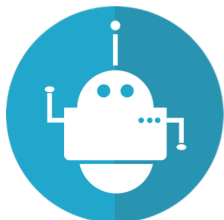
17
OSÓB
ROZPOCZELIŚMY
PROGRAM STAŻY
I PRAKTYK DLA STUDENTÓW
KIERUNKÓW MEDYCZNYCH



ZAKRES ZABIEGÓW:

- Ginekologia
- Chirurgia ogólna
- Chirurgia onkologiczna
- Chirurgia naczyniowa
- Chirurgia plastyczna
- Ortopedia
- Urologia

CHIRURGIA ROBOTYCZNA



6 LEKARZY Z
CERTYFIKATEM
DA VINCI

- Urologia
- Chirurgia ogólna
- Ginekologia

63 |  | ponad 700
chirurgów | procedur

MULTYDISCYPLINARNE ZESPOŁY

16 | GINEKOLOGIA
operatorów

20 | CHIRURGIA OGÓLNA
operatorów

20 | UROLOGIA
operatorów

7 | ORTOPEDIA
operatorów



ROBOT CHIRURGICZNY DA VINCI



6 mln+

operacji na całym świecie przeprowadzonych z wykorzystaniem systemów da Vinci



36 sek.

co tyle sekund gdzieś na świecie chirurg rozpoczyna procedurę systemu da Vinci, aby ratować ludzkie życie



170

typów zabiegów w asyście robotów da Vinci



20 lat

obecności na rynku



5100

tyle systemów da Vinci znajduje się w szpitalach na 6 kontynentach, w 66 krajach oraz we wszystkich 50 stanach w USA



1,25 mln

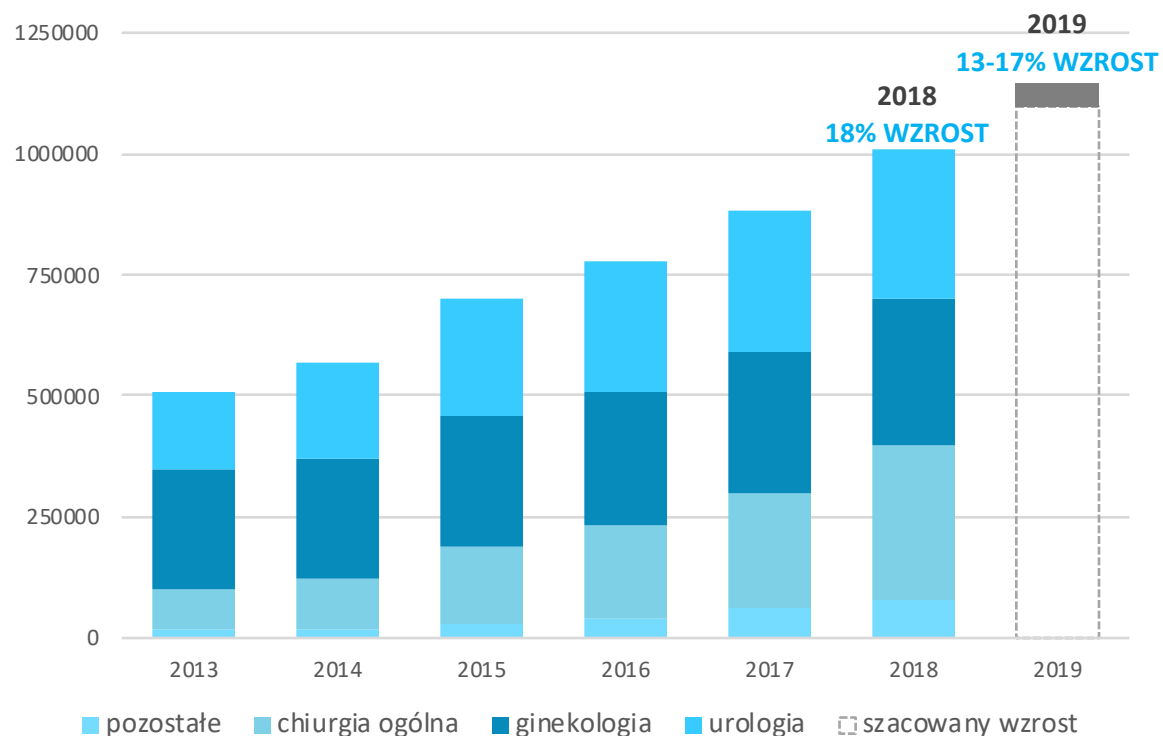
tyle zabiegów z użyciem da Vinci zostanie wykonanych w 2019r.



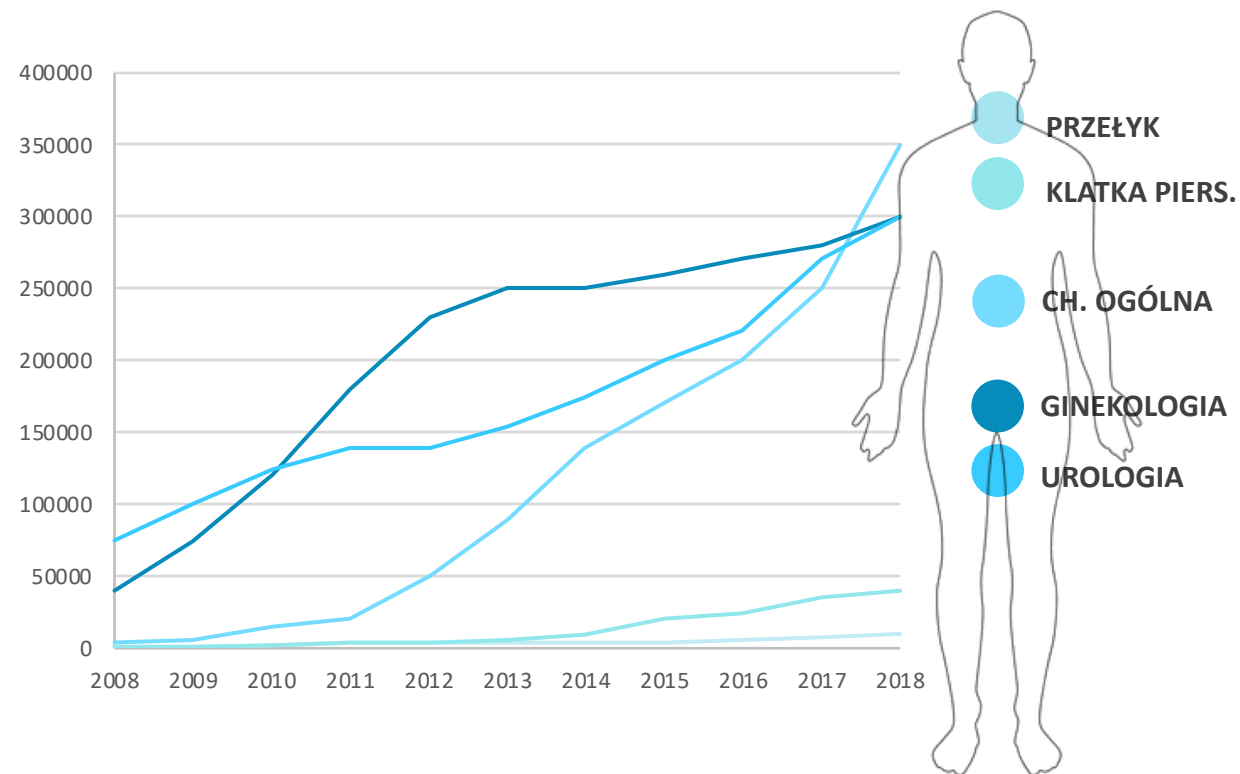
43 000

wykwalifikowanych chirurgów pracujących z systemem da Vinci na całym świecie

PROCEDURY DA VINCI – TREND ŚWIATOWY



WZROST W POSZCZEGÓLNYCH KATEGORIACH

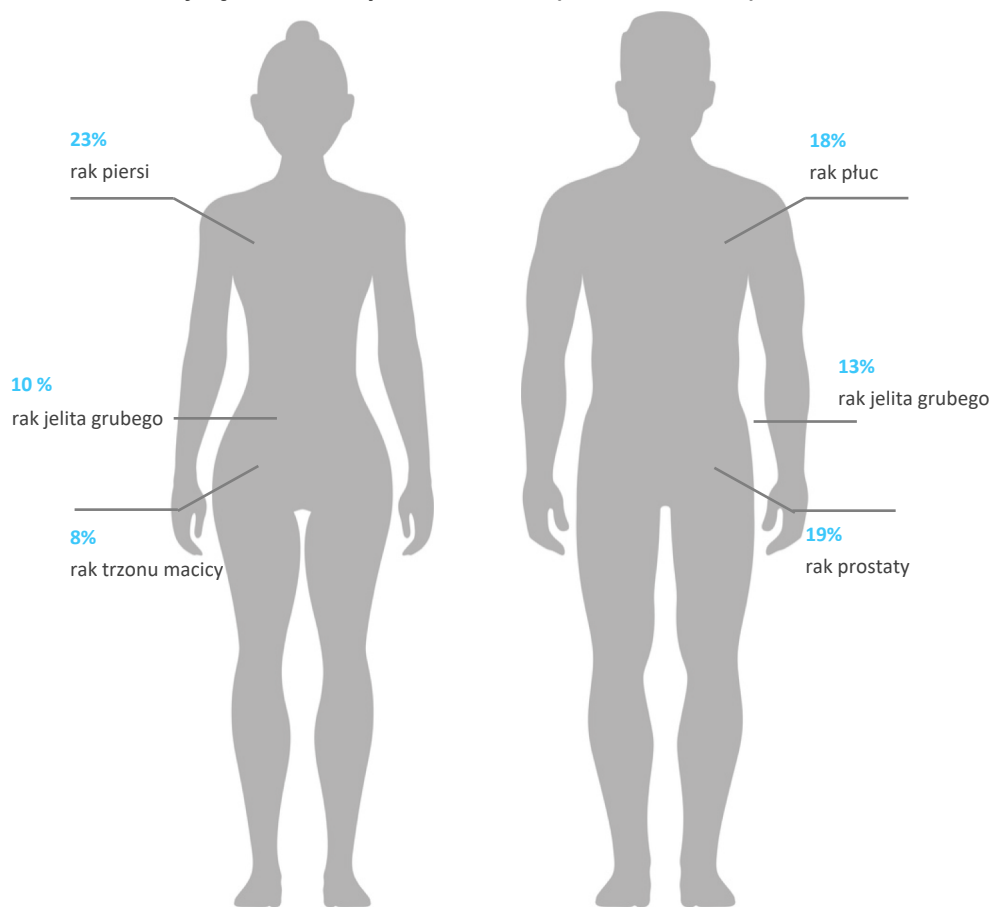


Źródło: J.P. Morgan Healthcare Conference 2019

Źródło: J.P. Morgan Healthcare Conference 2019

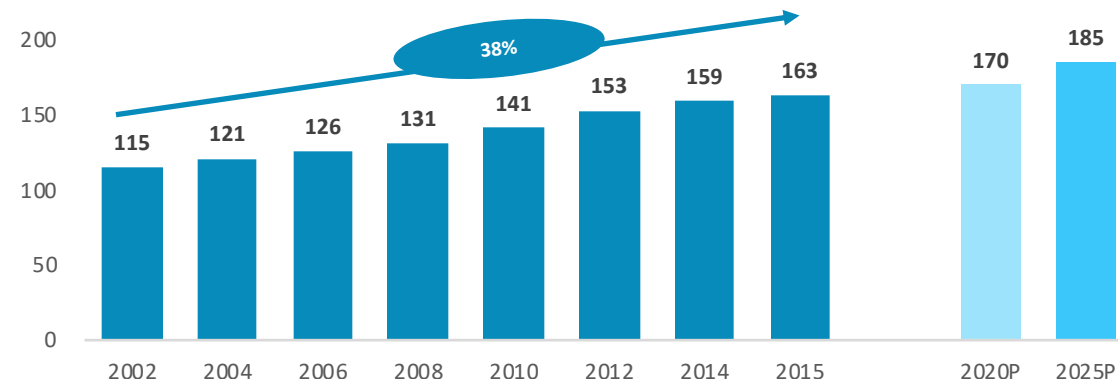
Roboty da Vinci znajdują zastosowanie w operacyjnej terapii większości najczęściej występujących chorób nowotworowych, w tym nowotworów płuc, prostaty, trzonu macicy i okrężnicy

Najczęstsze choroby nowotworowe (w % zachorowań)



Źródło: Raport „Nowotwory złośliwe w Polsce w 2016 r.”, Krajowy Rejestr Nowotworów

Liczba zachorowań na nowotwory w Polsce w latach 2002-2015 i prognoza na lata 2020 i 2025 (w tys. przypadków)



Źródło: Krajowy Rejestr Nowotworów

- Na przestrzeni lat 2002-2015 odnotowano wzrost liczby zachorowań na choroby nowotworowe na poziomie 38%, natomiast średnia roczna stopa wzrostu (CAGR) zachorowań w tym okresie wyniosła 2,7%.
- Nowotwory złośliwe są drugą najczęstszą przyczyną śmierci w Polsce, powodują 26% zgonów mężczyzn i 22,9% zgonów kobiet



mężczyzn w Polsce zachoruje na raka prostaty w 2019



kobiet w Polsce zachoruje na szyjkę macicy i raka trzonu macicy w 2019



osób w Polsce zachoruje na raka jelita grubego w 2019



UROLOGIA

- Prostatektomia radykalna
- Częściowa resekcja nerki
- Radykalna resekcja nerki
 - Adrenalektomia
 - Cystektomia



GINEKOLOGIA

- Histerektomia
- Cytoredukcja – usunięcie jajnika
- TMMR - całkowita mezometrialna resekcja szyjki macicy



CHIRURGIA OGÓLNA

- Resekcja jelita grubego
- Przepukliny rozworu przełykowego
- Nawracające, rozległe przepukliny
 - Bariatria



STANDARD OPIEKI PRZED ZABIEGIEM

INDYWIDUALNY OPIEKUN PACJENTA

Każdy pacjent otaczany jest opieką Indywidualnego Opiekuna Pacjenta w zakresie:

- umówienia dogodnego terminu wizyty kwalifikującej oraz wizyt kontrolnych
- przekazania materiałów edukacyjnych o metodzie da Vinci
- przekazania informacji dot. zabiegu tj.: przebieg zabiegu, możliwe powikłania, zalecenia pozabiegowe, alternatywne formy leczenia
- przekazania wszystkich niezbędnych dokumentów do podpisu pacjenta
- poinformowanie pacjenta o możliwościach finansowania zabiegu (wydatki z własnej kieszeni, pokrycie kosztów zabiegu w ramach posiadanego ubezpieczenia, sprzedaż ratalna przy wsparciu instytucji finansowej)



OPIEKA MEDYCZNA

- konsultacja kwalifikująca u lekarza przeprowadzającego zabieg (czas trwania: 45 min.)
- zlecenie przez lekarza operatora wykonania badań dodatkowych: PSA, biopsja, MRI, badanie histopatologiczne
- w przypadku wystąpienia chorób współistniejących zlecenie przeprowadzenia pogłębionej diagnostyki: kardiolog, diabetolog, internista, endokrynolog, lekarze innych specjalizacji
- konsultacja u lekarza anestezjologa oraz wypełnienie przedoperacyjnej ankiety anestezjologicznej
- stała opieka zespołu interdyscyplinarnego: fizykoterapeuta, dietetyk, psycholog





STANDARD OPIEKI PO ZABIEGU

OPIEKA MEDYCZNA PO ZABIEGU

- czas trwania hospitalizacji: 5 dni, w jej trakcie pacjent objęty jest stałą opieką lekarza prowadzącego oraz zespołu interdyscyplinarnego (fizykoterapeuta, dietetyk, psycholog)
- po wypisie:
 - ✓ konsultacja specjalistyczna: 3 - 7 dni po wypisie
 - ✓ przez pierwsze 3 miesiące po zabiegu: wizyty kontrolne (1 raz w miesiącu)
 - ✓ przez okres 1 roku od zabiegu: wizyty kontrolne raz na kwartał, potem co 6 miesięcy
 - ✓ wszystkie konsultacje są uzupełnione badaniami diagnostycznymi i radiologicznymi
- w przypadku konieczności wdrożenia leczenia chemio lub radioterapeutycznego przeprowadzane jest konsylium lekarskie a pacjent objęty jest opieką zespołu lekarskiego



MONITOROWANIE SATYSFAKCJI PACJENTÓW

- ankieta satysfakcji: ankieta wypełniana jest po zabiegu, zebrane dane analizowane są w cyklach kwartalnych





Szpital na Klinach jako pierwszy szpital w Polsce realizuje otwarty program szkoleń dla lekarzy w zakresie technik robotycznych przy wsparciu robota chirurgicznego da Vinci.



Wykładowcą kursu jest prof. Tomasz Rogula - specjalista chirurgii metabolicznej, bariatrycznej, laparoskopowej, robotowej i ogólnej.



Kurs obejmuje część teoretyczną oraz praktyczną polegającą na pracy na pierwszym w Polsce symulatorze SimNow do wirtualnych treningów oraz na trenażerach. Kurs kończy egzamin sprawdzający nabyte umiejętności praktyczne oraz test z wiedzy teoretycznej.



Szpital na Klinach jest wpisany do Rejestru Podmiotów prowadzących kształcenie Podyplomowe Lekarzy prowadzonego przez Okręgową Izbę Lekarską w Krakowie.



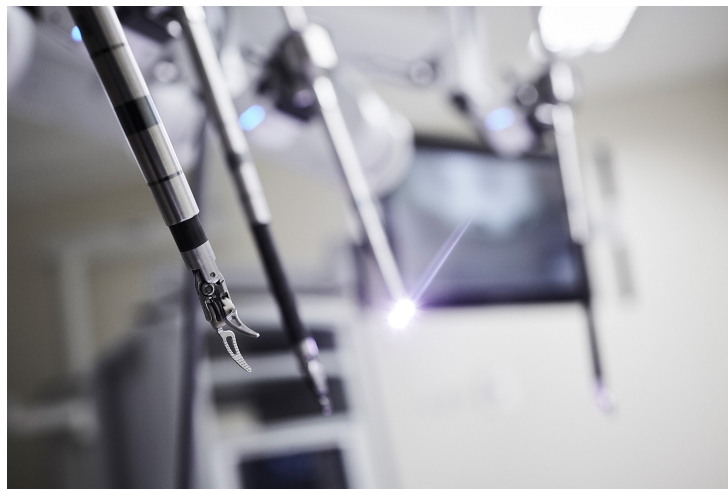
Więcej informacji

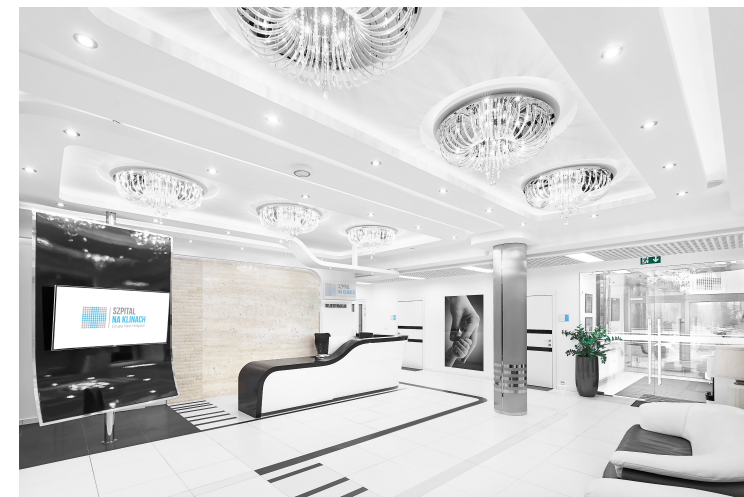
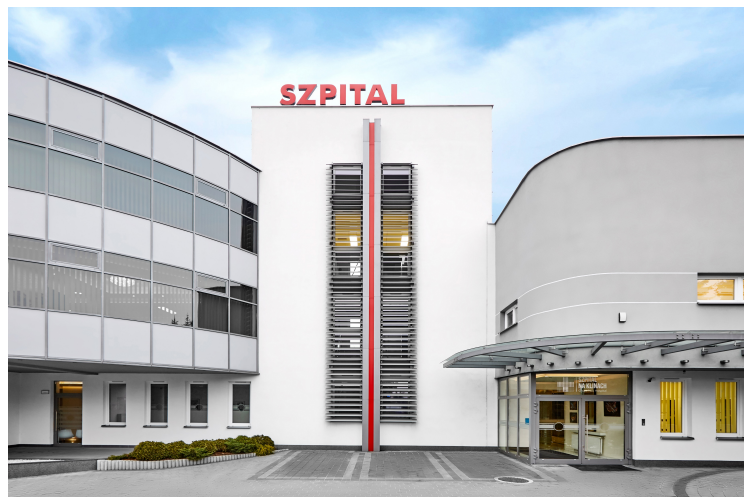


785 053 200



szkolenia@neohospital.pl







neo
HOSPITAL

Neo Hospital Spółka z o.o.

ul. Kostrzewskiego 47
30-437 Kraków

www.szpitalnaklinach.pl
www.zabiegidavinci.pl