



Jak zostać certyfikowanym endoskopistą



GOPP



- ✓ Posiadanie specjalizacji z zakresu chirurgii ogólnej, chirurgii onkologicznej, minimum, 2 lat od jej rozpoczęcia.
- ✓ Aktualne członkostwo Sekcji Chirurgii Endoskopowej Towarzystwa Chirurgów Polskich i opłacone składki
- ✓ Zaliczenie kursu wstępnego i stażu w Ośrodku Referencyjnym.
- ✓ Udokumentowanie wykonania minimalnej ilości procedur endoskopowych:

• Gastroduodenoskopia diagnostyczna	300
• Polipektomia i tamowanie krwawień górnego odcinka przewodu pokarmowego	30
• Inne endoskopowe techniki terapeutyczne /poszerzanie, APC, protezowanie, gastrostomia endoskopowa, usuwanie ciała obcych, mukozektomia, drenaż torbieli trzustki/	30
• Dodatkowo minimum asysta:	
• Protezowanie w zakresie górnego odcinka przewodu pokarmowego	5
• Ostrzykiwanie żylaków dna żołądka	5
• Opakowanie żylaków przełyku	5
- ✓ Zaliczenie egzaminu praktycznego w certyfikowanym ośrodku szkolącym.
- ✓ Złożenie wniosku o przystąpienie do egzaminu w postaci wypełnionej Karty Szkolenia Endoskopowego. Zarząd Sekcji dopuszcza do egzaminu na podstawie stwierdzenia zgodności spełnionych wymagań wykazanych we wniosku z wymaganiami nin. regulaminu.



DOPP



- ✓ Posiadanie specjalizacji z zakresu chirurgii ogólnej, chirurgii onkologicznej, minimum, 2 lat od jej rozpoczęcia.
- ✓ Aktualne członkostwo Sekcji Chirurgii Endoskopowej Towarzystwa Chirurgów Polskich i opłacone składki
- ✓ Zaliczenie kursu wstępnego i stażu w Ośrodku Referencyjnym.
- ✓ Udokumentowanie wykonania minimalnej ilości procedur endoskopowych:

✓ Kolonoskopia diagnostyczna, w tym z pobraniem wycinków	500
✓ Kolonoskopia z intubacją jelita krętego	50
✓ Endoskopowa polipektomia pętłą polipów o średnicy do 1cm	100
✓ Endoskopowa polipektomia pętłą polipów o średnicy powyżej 1cm	20
✓ Endoskopowa mukozektomia	20
✓ Ablacja argonowa	10
- ✓ Osiągalność kątnicy >85% ostatnie 100 badań
- ✓ Wykrywalność polipów >18% ostatnie 100 badań
- ✓ Zaliczenie egzaminu praktycznego w certyfikowanym ośrodku szkolącym.
- ✓ Złożenie wniosku o przystąpienie do egzaminu w postaci wypełnionej Karty Szkolenia Endoskopowego. Zarząd Sekcji dopuszcza do egzaminu na podstawie stwierdzenia zgodności spełnionych wymagań wykazanych we wniosku z wymaganiami nin. regulaminu.



Certyfikaty - wymagania



Procedura	GOPP	DOPP	ZAB *
Gastroduodenoskopia diagnostyczna	300	0	300
Kolonoskopia pełna diagnostyczna	0	500	500
Kolonoskopia z intubacją jelita cienkiego	0	50	0
Endoskopowa polipektomia polipów o śr.<10mm	0 / 20	100	100
Endoskopowa polipektomia pętlą polipów o średnicy > 1cm	0	20	20
Endoskopowa mukozektomia	0	20	20
Osiągalność kątnicy>85%	0	Tak	Tak
Wykrywalność polipów >18% / ostatnie 100 badań	0	Tak	Tak
Tamowanie krwawień górnego odcinka przewodu pokarmowego	30 / 20	0	30
ERCP, endoskopowa sfinkterotomia, endoskopowe zabiegi udrażniające dróg żółciowych	0	0	150
Inne endoskopowe techniki terapeutyczne /dilatacje, laser, argon, terapia fotodynamiczna, protezowanie, gastrostomia endoskopowa, angiostomia, bronchoskopia/	30	30	100
Protezowanie w zakresie górnego odcinka przewodu pokarmowego	5	0	5
Ostrzykiwanie żyłaków dna żołądka	5	0	5
Opaskowanie żyłaków przełyku	5	0	5
Endoskopia śródoperacyjna	5	5	5

* - Warunek: Posiadanie certyfikatów z zakresu endoskopii górnego i dolnego odcinka przewodu pokarmowego



Kryteria Ośrodka Szkolącego



- ✓ Ośrodek istnieje przynajmniej **5 lat** (nie dotyczy ośrodków które ulegają przekształceniu)
- ✓ Zatrudnionych jest minimum **5 lekarzy endoskopistów** posiadających certyfikat endoskopowy wydany przez Sekcję Chirurgii Endoskopowej **TChP**
- ✓ Ośrodek posiada minimum **2 gabinety** badań endoskopowych, w tym przynajmniej jeden do wykonywania zabiegów w znieczuleniu ogólnym, salę obserwacyjną, oddzielne pomieszczenie dla myjni endoskopowej, myjnie automatyczną
- ✓ Ośrodek posiada minimum **2 tory wizyjne**
- ✓ Ośrodek będzie szkolił minimum **2 lekarzy rocznie**



Kryteria Ośrodka Szkolącego



Wymagania	GOPP	DOPP	ZAB
Ilość gastroskopów	4	2	4
Ilość kolonoskopów	0	4	4
Ilość duodenoskopów	0	0	3
Elektrokoagulacja z funkcjami endoskopowymi	1	1	2
Beamer argonowy	1	1	1
Endoskopowa ultrasonografia	0	0	1
Ilość wykonywanych badań gastroscopowych/rok	2000	0	2000
Ilość wykonywanych badań kolonoskopowych/rok	0	2000	2000
Ilość EWCP/rok	0	0	700
Ilość zabiegów endoskopowych (polipektomia, mucossectomia, ESD, Protezowanie, PEG, Sklerotyzacja/opaskowanie żyłaków, POEM, tamowanie krwawień)/rok	50	500	500



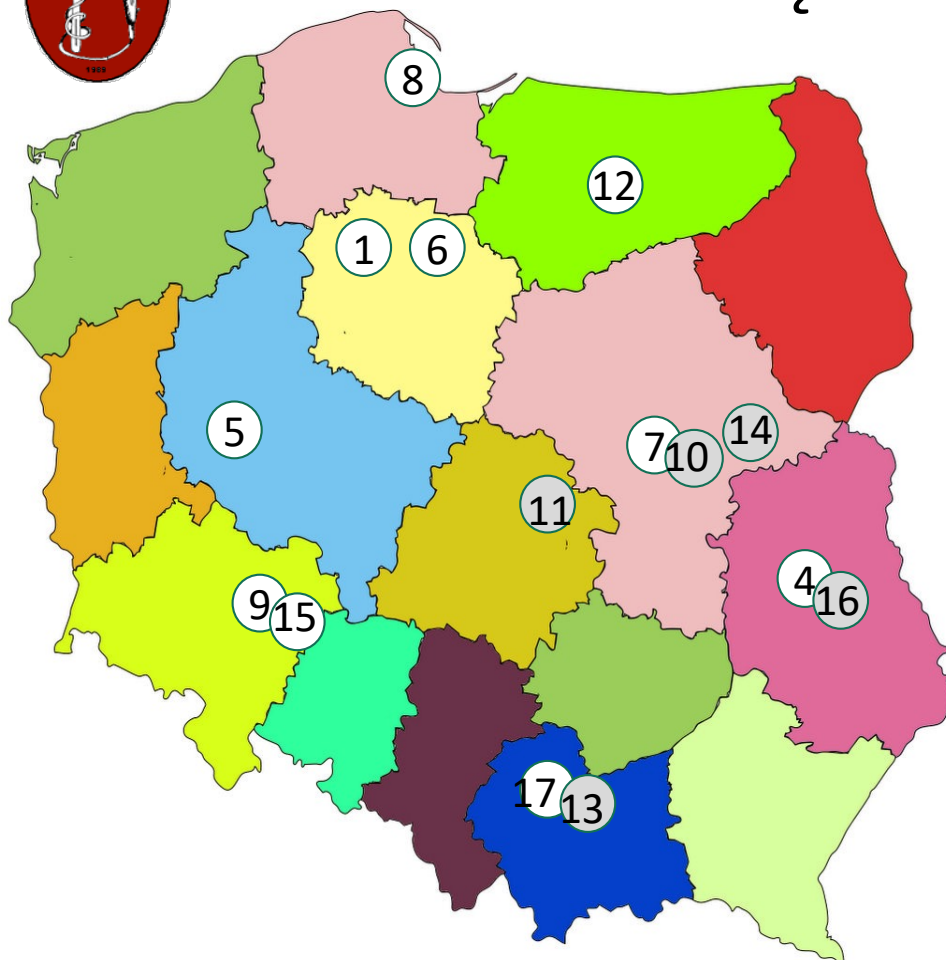
Aktualne ośrodki szkolące



Nr Ośrodka	Ośrodek	Szpital	Zakres szkolenia	Miasto
1	Pracownia Endoskopowa	Katedra Chirurgii Onkologicznej Centrum Onkologii w Bydgoszczy	GOPP, DOPP, ZAB	Bydgoszcz
4	Zakład Diagnostyki i Terapii Endoskopowej	II Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Gastroenterologicznej i Nowotworów Układu Pokarmowego Uniwersytetu Medycznego w Lublinie	GOPP, DOPP, ZAB	Lublin
5	Centralna Pracownia Endoskopowa	Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Endokrynologicznej i Onkologii Gastroenterologicznej Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	GOPP, DOPP, ZAB	Poznań
6	Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Gastroenterologicznej i Onkologicznej	Collegium Medicum Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu; Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera	GOPP, DOPP, ZAB	Toruń
7	Pracownia Endoskopowa	Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Transplantacyjnej i Wątroby Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego	GOPP, DOPP, ZAB	Warszawa
8	Pracownia Endoskopii Przewodu Pokarmowego	Oddział Chirurgii Ogólnej, Gastroenterologicznej i Żywienia, COPERNICUS Podmiot Leczniczy Sp. z o.o.	GOPP, DOPP, ZAB	Gdańsk
9	Dział Diagnostyki Endoskopowej	Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza-Radeckiego	GOPP, DOPP, ZAB	Wrocław
10	Zakład Endoskopii i Diagnostyki Czynnościowej Przewodu Pokarmowego	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. prof. W. Orłowskiego Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego	GOPP, DOPP	Warszawa
11	Ośrodek Endoskopii Zabiegowej	Szpital Specjalistyczny Brzeziny	GOPP, DOPP	Brzeziny
12	Pracownia Endoskopowa	Miejski Szpital Zespolony im. M. Kopernika w Olsztynie	GOPP, DOPP, ZAB	Olsztyn
13	Pracownia Endoskopii Przewodu Pokarmowego	Specjalistyczne Centrum Diagnostyczno-Zabiegowe „Medicina” Sp.zo.o. w Krakowie	GOPP, DOPP	Kraków
14	Pracownia Endoskopii Przewodu Pokarmowego	Mazowiecki Szpital Wojewódzki im. Św. Jana Pawła II w Siedlcach	GOPP, DOPP	Siedlce
15	Oddział Chirurgii Ogólnej i Endoskopowej	EuroMediCare Szpital Specjalistyczny z Przychodnią Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im Stefana Kardynała Wyszyńskiego w Lublinie	GOPP, DOPP, ZAB	Wrocław
16	Zakład Diagnostyki Endoskopowej	Lublinie	GOPP, DOPP	Lublin
17	Zakład Endoskopii NSSU	Szpital Uniwersytecki	GOPP, DOPP, ZAB	Kraków



Ośrodki szkolące:



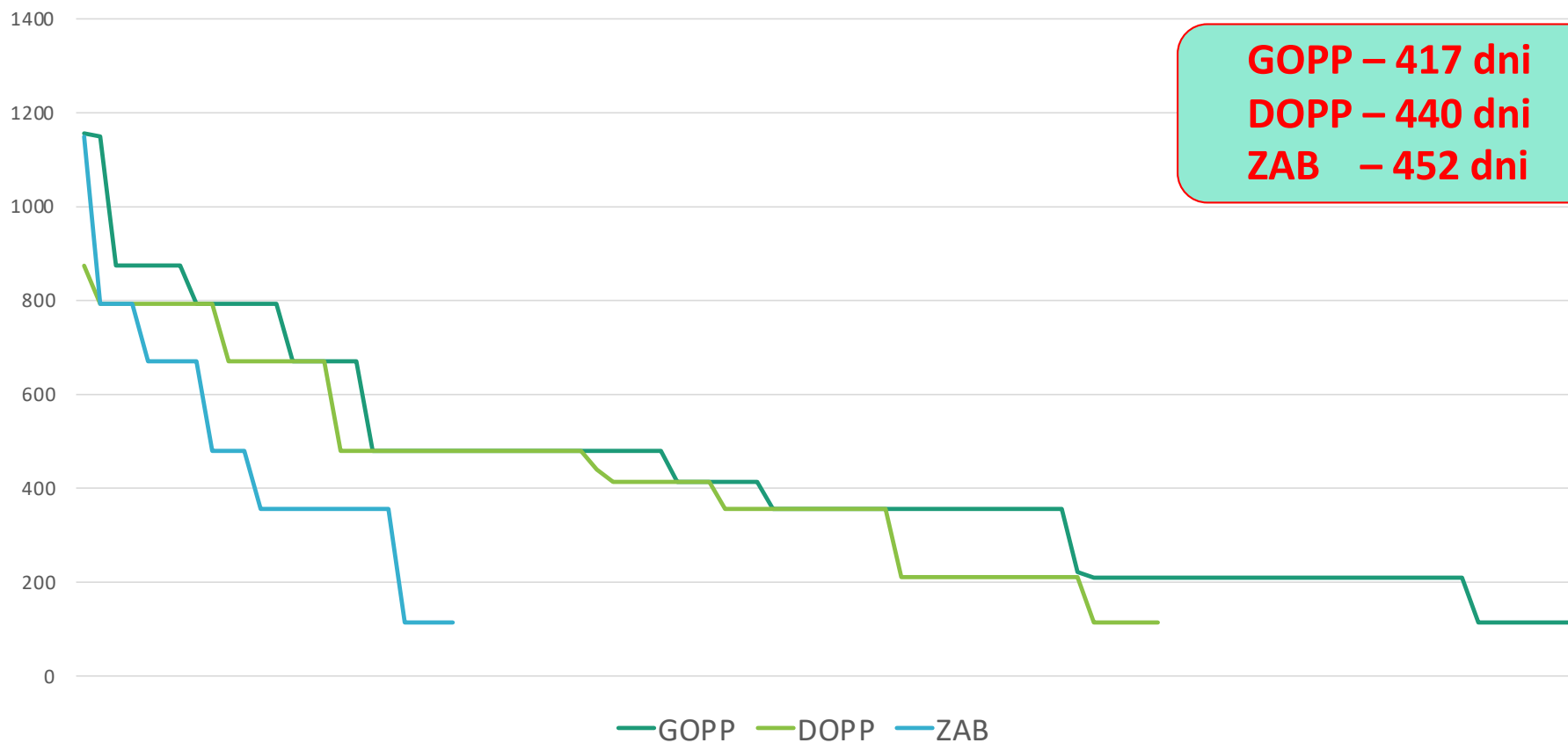
Nr	Miasto
1	Bydgoszcz
4	Lublin
5	Poznań
6	Toruń
7	Warszawa
8	Gdańsk
9	Wrocław
10	Warszawa
11	Brzeziny
12	Olsztyn
13	Kraków
14	Siedlce
15	Wrocław
16	Lublin
17	Kraków





n dni

Średni czas szkolenia





Etapy



Chęć i możliwości realizacji

Czy ja się do tego nadaję?

Zgłoszenie i kurs wprowadzający

Podstawowa nauka w ośrodku macierzystym

Szkolenie w ośrodku referencyjnym



Dalsze etapy



Zdobywanie doświadczenia w ośrodku macierzystym

Egzamin praktyczny w ośrodku referencyjnym

Przesłanie dokumentów i zgłoszenie na egzamin

Egzamin teoretyczny

Certyfikat 😊





I co dalej?

- Samokształcenie
- Staże
- Indywidualne szkolenia u mistrzów endoskopii
 - m.in. dla najlepszych dzięki
- Doświadczenie



OLYMPUS[®]

SEKCJA CHIRURGII
ENDOSKOPOWEJ
T C H P



1989