

**PROGRAM ZAJĘĆ
NA KURSACH HIRUDO I LARWOTERAPII
REALIZOWANYCH PRZEZ EURO-BION W OPOLU**

1 dzień kursu

L.p.	TEMAT	ILOŚĆ GODZIN	WYKŁADOWCA
1	Śniadanie		9⁰⁰ - 10⁰⁰
2	Sprawy Organizacyjne	10⁰⁰ - 10⁴⁵	mgr Paweł Drabczyński
3	Pijawki i medycyna. Rys historyczny. Współczesne podstawy hirudoterapii Mechaniczne (sztuczne) pijawki	10⁴⁵ - 12⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
4	Przerwa na kawę		12⁰⁰ - 12³⁰
5	Biologia oraz zachowanie pijawki medycznej. (Zapoznanie uczestników z niezbędną wiedzą dotyczącą budowy pijawki, warunków jej przechowywania. Rozróżnianie pijawek (lekarskiej, aptekarskiej i orientalnej). <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	12³⁰ - 14⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
6	Obiad		14⁰⁰ - 15⁰⁰
7	Larwoterapia. Rys historyczny.	15⁰⁰ - 16³⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
8	Cykl rozwojowy muchy <i>Lucilia sericata</i>. Pozyskiwanie larw terapeutycznych.		
9	Przerwa na kawę		16³⁰ - 17⁰⁰
10	Współczesne podstawy larwoterapii.	17⁰⁰ - 19⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
11	Przygotowanie rany do larwoterapii.		
12	Obliczanie ilości larw niezbędnych do oczyszczenia trudno gojących się i zakażonych ran. Zakładanie opatrunku larwoterapeutycznego. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>		
13	Kolacja		19⁰⁰ - 20⁰⁰

2 dzień kursu

L.p.	TEMAT	IŁOŚĆ GODZIN	WYKŁADOWCA
1	Śniadanie		9⁰⁰ - 10⁰⁰
2	Postępowanie z pijawką przed terapią, sposoby jej przystawiania, przerywania ssania i postępowania z pijawkami poterapeutycznymi. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	10 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
3	Przerwa na kawę		12⁰⁰ - 12³⁰
4	Postępowanie z pijawką przed terapią, sposoby jej przystawiania, przerywania ssania i postępowania z pijawkami poterapeutycznymi. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny (ciąg dalszy wykładu)</i>	12 ³⁰ - 13 ³⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
5	Niezbędne wyposażenie gabinetu hirudoterapeutycznego. Ogólne zasady zakładania opatrunków zabezpieczających. Postępowanie poterapeutyczne z pacjentem. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	13 ³⁰ - 14 ⁰⁰	
6	Obiad		14⁰⁰ - 15⁰⁰
7	Hirudoterapia. Schemat przebiegu sesji hirudoterapeutycznej Omówienie głównych technologii hirudoterapeutycznych wykorzystywanych na świecie do leczenia różnych chorób.	15 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
8	Technologia leczenia miejscowego. Hirudoterapia w chorobach dermatologicznych oraz w schorzeniach naczyniowych.	16 ⁰⁰ - 16 ³⁰	
9	Przerwa na kawę		16³⁰ - 17⁰⁰
10	Technologia leczenia miejscowego. Hirudoterapia w chorobach dermatologicznych oraz w schorzeniach naczyniowych. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	17 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
11	Kolacja		19⁰⁰ - 20⁰⁰

3 dzień kursu

L.p.	TEMAT	IŁOŚĆ GODZIN	WYKŁADOWCA
1	Śniadanie		8⁰⁰ – 9⁰⁰
2	Hirudohemoterapia - technologia wykorzystująca strefy silnego przepływu krwi z organów i wewnętrznych obszarów ciała do odpowiednich stref na skórze człowieka. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	9⁰⁰ -12⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
3	Przerwa na kawę		12⁰⁰ - 12³⁰
4	Hirudohemoterapia - technologia wykorzystująca strefy silnego przepływu krwi z organów i wewnętrznych obszarów ciała do odpowiednich stref na skórze człowieka. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	12³⁰ -14⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
5	Obiad		14⁰⁰ -15⁰⁰
6	Hirudokompleksoterapia. Standardowa technologia leczenia kompleksowego. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	15⁰⁰ -16³⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
7	Przerwa na kawę		16³⁰ – 17⁰⁰
8	Hirudokompleksoterapia. Standardowa technologia leczenia kompleksowego. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	17⁰⁰ -19⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
9	Kolacja		19⁰⁰ - 20⁰⁰

4 dzień kursu

L.p.	TEMAT	ILOŚĆ GODZIN	WYKŁADOWCA
1	Śniadanie		8 ⁰⁰ – 9 ⁰⁰
2	Hirudoenergoterpia. Technologia wykorzystująca centra energetyczne człowieka.	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
3	Hirudoneuroterapia - wykorzystywanie możliwości oddziaływania hirudozwiązkami, produkowanymi przez pijawki na odpowiednie drogi lub włókna nerwowe, unerwiające interesujące nas, z punktu widzenia terapeutycznego organy wewnętrzne lub poszczególne obszary ciała. Strefy Haeda.	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
4	Hirudoimmunoterapia - oddziaływanie bezpośrednie na układ limfatyczny człowieka. Hirudoautohemoimmunoterapia – autoszczepionki.	11 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
5	Przerwa na kawę		12 ⁰⁰ - 12 ³⁰
6	Larwoterapia. Zdejmowanie opatrunku larwoterapeutycznego. Zaopatrzenie rany po larwoterapii. Rodzaje opatrunków. Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny	12 ³⁰ -14 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
7	Obiad		14 ⁰⁰ - 15 ⁰⁰
8	Hirudorefleksoterapia Omówienie głównych meridianów na ciele człowieka oraz lokalizacja znajdujących się na nich ważniejszych punktów	15 ⁰⁰ –16 ³⁰	lek. med. Piotr Kopyto
9	Przerwa na kawę		16 ³⁰ – 17 ⁰⁰
10	Hirudorefleksoterapia Leczenie wybranych jednostek chorobowych.	17 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰	lek. med. Piotr Kopyto
11	Kolacja		19 ⁰⁰ - 20 ⁰⁰

5 dzień kursu

L.p.	TEMAT	ILOŚĆ GODZIN	WYKŁADOWCA
1	Śniadanie		8⁰⁰ - 9⁰⁰
	Hirudokosmetologia. Wykorzystywanie pijawek lekarskich w kosmetyce. <i>Wykład teoretyczny oraz pokaz praktyczny</i>	9 ⁰⁰ - 11 ³⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski mgr Paweł Drabczyński
	Alternatywne metody wspomagające hirudo oraz larwoterapię.	11 ³⁰ - 12 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski
	Przerwa na kawę		12⁰⁰ - 12³⁰
3	Dyskusja i wyjaśnienie ewentualnych wątpliwości związanych z praktycznym stosowaniem poznanych technologii.	12 ³⁰ - 13 ⁰⁰	Wszyscy wykładowcy
	Egzamin, wręczenie dyplomów oraz certyfikatów, zakończenie kursu	12 ³⁰ - 14 ⁰⁰	dr inż. Zygmunt Dynowski lek. med. Piotr Kopyto mgr Paweł Drabczyński
6	Obiad		14⁰⁰ - 15⁰⁰