

**PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021**  
**BRNO 2. – 8. 8. 2021 (třída 1)**



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>INTERNA</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Úvod do interny, kardiologie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Optika, oko, zrak	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Plicní lékařství	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky		První pomoc 2	večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu	Imunologie

**PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021**  
**BRNO 19. – 25. 7. 2021 (třída 1)**



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>INTERNA</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Úvod do interny, kardiologie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Optika, oko, zrak	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Plicní lékařství	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky		První pomoc 2	večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu	Imunologie

**PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021**  
**BRNO 26. 7. – 1. 8. 2021 (třída 1)**



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>INTERNA</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Úvod do interny, kardiologie	Optika, oko, zrak	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Plicní lékařství	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky		večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu	První pomoc 2	Imunologie

# PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021

## OLOMOUC 2. – 8. 8. 2021 (třída 1)



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>INTERNA</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Optika, oko, zrak	Úvod do interny, kardiologie	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Plicní lékařství	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky	První pomoc 2	večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu		Imunologie

# PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021

## OLOMOUC 19. – 25. 7. 2021 (třída 1)



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>INTERNA</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Optika, oko, zrak	Úvod do interny, kardiologie	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Plicní lékařství	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> <a href="#">@zasluncevdusi</a>	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky	První pomoc 2	<b>večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu</b>		Imunologie

**PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021**  
**PRAHA 26. 7. – 1. 8. 2021 (třída 1)**



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>CHIRURGIE</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>INTERNA</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Chirurgie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Úvod do interny, kardiologie	Optika, oko, zrak	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Traumatologie	Prenatální diagnostika a vývojové vady	Plicní lékařství	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky	První pomoc 2		večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu	Imunologie

**PROGRAM LETNÍHO KURZU BMEDIC 2021**  
**PRAHA 26. 7. – 1. 8. 2021 (třída 2)**



	<b>PONDĚLÍ</b>	<b>ÚTERÝ</b>	<b>STŘEDA</b>	<b>ČTVRTEK</b>	<b>PÁTEK</b>	<b>SOBOTA</b>	<b>NEDĚLE</b>
	<b>CHIRURGIE</b>	<b>NEUROLOGIE PSYCHIATRIE</b>	<b>RADIOLOGIE PRVNÍ POMOC</b>	<b>INTERNA</b>	<b>GENETIKA EMBRYOLOGIE</b>	<b>OČNÍ LÉKAŘSTVÍ</b>	<b>MIKROBIOLOGIE IMUNOLOGIE</b>
<b>9.00-10.30</b>	Chirurgie	Stavba a funkce nervové soustavy, neurotransmitery a jejich funkce	Vlnění a jeho aplikace v medicíně	Úvod do interny, kardiologie	Embryologie, asistovaná reprodukce (IVF)	Workshop s hostem: <b>Anežka</b> @zasluncevdusi  večer bude následovat neformální posezení s Anežkou a lektory kurzu	Úvod do mikrobiologie, prokaryota a eukaryota, viry, Petriho misky
<b>10.30-12.00</b>	Traumatologie	Periferní nervový systém, reflexy a jejich vyšetření, hlavové nervy – klinické aspekty	Zobrazovací metody – RTG, UZV, CT, MRI, PET a další využití vlnění v medicíně	Plicní lékařství	Prenatální diagnostika a vývojové vady		Kazuistika 1 + očkování, kazuistika 2 + antibiotika (mechanismus, rezistence)
<b>12.00-13.00</b>	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD	OBĚD
<b>13.00-14.30</b>	Chirurgické šití, injekce a odběry krve, umístění orgánů, poklep	Centrální nervový systém (mozek a mícha)	Interpretace snímků ze zobrazovacích metod	Vyšetření v interně – poslech srdce a plic, poklep a pohmat, měření krevního tlaku, čtení EKG, odběr anamnézy, test krevních skupin	Genetika a rodokmeny, praktické příklady a ukázky	Optika, oko, zrak	Kazuistika 3 + kazuistika 4
<b>14.30-16.00</b>	Pohybová soustava, klouby – praktické ukázky	Neurologická a psychiatrická onemocnění, diskuze o nich	První pomoc 1		První pomoc 2	Vyšetření zraku – zraková ostrost a barvocit	Imunologie