

HOBIT – Hodina biologie pro život

Charakteristika programu:

Kurz zodpoví a vysvětlí, proč je důležité vzdělávat děti o cévní mozkové příhodě a infarktu myokardu, jaká je jejich role v poskytování první pomoci, jakou má toto vzdělávání tradici.

Srozumitelnou formou nabídne informace o těchto onemocněních, s důrazem na schopnost tyto stavy rozpoznat a adekvátně na příznaky zareagovat. Připraví učitele na provedení e-learningové hodiny, na práci s doplňkovými edukačními materiály a vysvětlí jejich roli v procesu vzdělávání.

Platforma pro učitele vyplní mezeru ve vzdělávání pedagogů o tomto závažném tématu, připraví je na realizaci e-learningové hodiny a podpoří jejich dlouhodobé zapojení do projektu.

Požadované předpoklady uchazeče:

Kurz je určen pro učitele 2. stupně ZŠ a 1. stupně víceletých gymnázií (prima-kvarta) s aprobací výchova ke zdraví, přírodopis nebo biologie.

Profil absolventa:

Absolventi kurzu budou schopni kvalifikovaně vést výuku zaměřenou na vzdělávání žáků o cévní mozkové příhodě a srdečním infarktu pomocí e-learningového programu a doplňkových edukačních materiálů. Prohloubí si znalosti o těchto akutních onemocněních a budou schopni uplatnit znalosti v rámci diskuse s žáky nad tématem.

Garant kurzu: PhDr. Mgr. Jitka Slaná Reissmannová, Ph.D.

Lektor kurzu: prof. MUDr. Robert Mikulík, Ph.D., Ing. Hana Maršálková, Mgr. Jan Bobek, Ph.D.

Délka kurzu: celkem 10 hodin, které jsou rozděleny do jednodenního workshopu o délce 6 hodin a praxe v celkovém rozsahu 4 hodin

Termín konání kurzu: 20. 5. 2021

Místo konání: kurz bude probíhat online formou (bližší informace budou zaslány přihlášeným zájemcům)

Obsahový plán kurzu:

1. Vzdělávání dětí o CMP: 1 hodina teorie

- 1.1. Incidence a prevalence cerebro- a kardiovaskulárních onemocnění v české i světové populaci
- 1.2. Dopady onemocnění na veřejné zdraví
- 1.3. Cesty, jak dopady onemocnění snížit
- 1.4. Role laiků v první pomoci u těchto onemocnění
- 1.5. Důležitost zdravotní gramotnosti dětí
- 1.6. Historie edukačních kampaní v ČR a ve světě
- 1.7. Program HOBIT
 - 1.7.1. Historie vzniku
 - 1.7.2. Princip
 - 1.7.3. Dosavadní výsledky
 - 1.7.4. Budoucnost

2. Cévní mozková příhoda: 1,5 hodin teorie

- 2.1. Charakter onemocnění
- 2.2. Princip vzniku onemocnění
- 2.3. Příznaky a projevy onemocnění
- 2.4. Rozpoznání onemocnění a správná reakce na příznaky
- 2.5. Léčba onemocnění
- 2.6. Rizikové faktory
- 2.7. Předcházení vzniku onemocnění – zásady zdravého životního stylu

3. *Infarkt myokardu: 1 hodina*
 - 3.1. Charakter onemocnění
 - 3.2. Princip vzniku onemocnění
 - 3.3. Příznaky a projevy onemocnění
 - 3.4. Rozpoznání onemocnění a správná reakce na příznaky
 - 3.5. Léčba onemocnění
 - 3.6. Rizikové faktory
 - 3.7. Předcházení vzniku onemocnění – zásady zdravého životního stylu
4. *Provedení e-learningové hodiny HOBIT: 1 hodina teorie*
 - 4.1. Jak se do programu registrovat
 - 4.2. Jak zažádat o e-learning
 - 4.3. Co je potřeba k hodině zajistit a připravit
 - 4.4. Jak je hodina strukturovaná
 - 4.5. Jak řídit průběh hodiny
5. *Doplňkové materiály programu HOBIT: 1 hodina teorie*
 - 5.1. K čemu slouží doplňkové materiály
 - 5.2. Kde najít doplňkové materiály
 - 5.3. Jak s doplňkovými materiály pracovat
 - 5.4. Seznámení s jednotlivými doplňkovými materiály
6. *Výstupní test znalostí: 0,5 hodin teorie*
7. *Praxe: realizování kompletního programu HOBIT podle doporučeného vzdělávacího schématu: 4 hodiny*
 - 7.1. Registrace
 - 7.2. Zažádání o e-learning
 - 7.3. Příprava na hodinu
 - 7.4. Realizace hodiny
 - 7.5. Práce s doplňkovými materiály
 - 7.6. Zopakování hodiny se stejnou třídou

Průběh kurzu a způsob jeho ukončení: Úspěšné absolvování (minimálně 60 % správných odpovědí) on-line testu s tematikou cévní mozkové příhody a infarktu myokardu a realizace e-learningové hodiny programu HOBIT na svém pracovišti. Absolvent kurzu obdrží osvědčení o absolvování programu celoživotního vzdělávání.

Cena kurzu: 500 Kč (platba kurzu přes Obchodní centrum MU)

Termín podání přihlášky: do 6. 5. 2021 (přihláška ke stažení [zde](#)) – vyplněnou přihlášku spolu s prostou kopií VŠ diplomu je nutné zaslat poštou na adresu Centrum celoživotního vzdělávání, Poříčí 7, 603 00 Brno nebo naskenované e-mailem na kucerovadana@ped.muni.cz

Počet uchazečů: min. 6, max. 30

Poznámka: Kurz je akreditován (číslo akreditace MSMT-15835/2019-1-637).