

**Sylabus – Distančná výučba**  
**Zimný semester 2020/2021**  
**Týždeň 6**

**Všeobecné lekárstvo**

**1. Štúdium online pokračuje podľa harmonogramu prednášok a cvičení**

**Prednáška :** Typické patologické procesy: Horúčka, bolesť, hypoxia, ischémia,  
**Praktické cvičenie:** Prehľad etiológie  
Úvod do patogenézy – Typické patologické procesy

**2. Kreditný test (bližšie informácie na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>)**

- **Test (Áno/Nie)**
- cez Rogo systém bude v piatok 30.10.2020, VL - od 14:00 - do 15:00 hod.
- **Otvorené otázky test**
- bude prístupný na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>
- VL – 30.10.2020 15:30-16:15
- Na tomto mieste bude dostupný na stiahnutie súbor Word (\*.doc). Súbor stiahnete, upravíte a uložíte. Na začiatok názvu súboru uvediete Vaše priezvisko a skupinu. Súbor potom odošlete v určenom časovom limite na e-mail Vášho učiteľa.

**3. Prezentácie pokračujú podľa harmonogramu jednotlivých skupín.**

**Zubné lekárstvo**

**1. Štúdium online pokračuje podľa harmonogramu prednášok a cvičení**

**Prednáška :** Typické patologické procesy: Horúčka, bolesť, hypoxia, ischémia,  
**Praktické cvičenie:** Prehľad etiológie  
Úvod do patogenézy – Typické patologické procesy

**3. Kreditný test (bližšie informácie na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>)**

- **Test (Áno/Nie)**
- cez Rogo systém bude vo štvrtok 29.10. 2020 od 15:30 – do 16:15 hod.
- **Otvorené otázky test**
- bude prístupný na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>
- ZL - 29.10.2020 16:45-17:30
- Na tomto mieste bude dostupný na stiahnutie súbor Word (\*.doc). Súbor stiahnete, upravíte a uložíte. Na začiatok názvu súboru uvediete Vaše priezvisko a skupinu. Súbor potom odošlete v určenom časovom limite na e-mail Vášho učiteľa.

**3. Prezentácie pokračujú podľa harmonogramu jednotlivých skupín.**

**4. Výučbové filmy:**

- **Bolesť**
  - Physiology of pain <https://www.youtube.com/watch?v=uOaiaYDoUnA>
  - Nociceptors – an introduction to pain <https://www.youtube.com/watch?v=fUKlpuz2VTs>
  - Physiology of pain <https://www.youtube.com/watch?v=5c8maFAhqlc>
  - Gate control theory of pain <https://www.youtube.com/watch?v=oQLFfvGM7nl>
  - Neuropathic pain <https://www.youtube.com/watch?v=CUH7RTus880>
- **Hypoxia a ischémia**

- Hypoxia a cyanosis <https://www.youtube.com/watch?v=REfhvFLBvZE>
- Nobel Prize in Physiology or Medicine 2019, Nobel Lecture: Gregg L. Semenza: How the cells sense and adapt to changes in oxygen availability [https://www.youtube.com/watch?v=B\\_KBgSXUWoM](https://www.youtube.com/watch?v=B_KBgSXUWoM)
- Nobel Prize Winner, Gregg Semenza on the discovery of HIF-1 <https://www.youtube.com/watch?v=2l3oluioJU0>