Předmět: **BIOLOGIE**

ročník: **C3, 07**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Školní očekávaný výstup | Výstup RVP (číslem) | Učivo | Učivo RVP  (číslem) | Téma | Průřezová témata | Mezipředmětové vztahy |
| Žák:  Využívá znalosti o orgánových soustavách pro pochopení vztahů mezi procesy probíhající v lidském těle  Charakterizuje individuální vývoj člověka posoudí faktory ovlivňující jej v pozitivním a negativním směru  Usiluje o pozitivní změny ve svém životě související s vlastním zdravím a zdravím druhých  Zařazuje do denního  režimu osvojené způsoby  relaxace; v zátěžových  situacích uplatňuje osvojené  způsoby regenerace  Podle konkrétní situace  zasáhne při závažných  poraněních a život  ohrožujících stavech  Orientuje se v problematice  reprodukčního zdraví z  hlediska odpovědnosti k  budoucímu rodičovství  Zná práva každého jedince v  oblasti sexuality  a reprodukce  Projevuje odolnost vůči výzvám k sebepoškozujícímu  chování a rizikovému životnímu stylu | 5.3.3.8.2.  5.3.3.8.3  5.7.1.1.1  5.7.1.1.2  5.7.1.1.3  5.7.1.3.3  5.7.1.3.4  5.7.1.4.1 | Opěrná a pohybová soustava  Soustavy látkové přeměny  Soustavy regulační  Soustavy rozmnožovací  **zdravá výživa** – specifické potřeby výživy podle věku, zdravotního stavu a profese  **hygiena pohlavního styku, hygiena v těhotenství**  **první pomoc při úrazech a náhlých zdravotních příhodách**  P**éče o reprodukční zdraví** – faktory ovlivňující plodnost; preventivní prohlídky; osvěta spojená s abúzem nikotinu, alkoholu, drog a sexuálně přenosnými chorobami  M**etody asistované reprodukce, její biologické, etické, psychosociální a právní aspekty**  **civilizační choroby, poruchy příjmu potravy, choroby přenosné pohlavním stykem, HIV/AIDS, hepatitidy**  **rizika v oblasti sexuálního a reprodukčního zdraví – promiskuita, předčasné ukončení těhotenství** | 5.3.3.8.  U5.3.3.8.1.  U5.3.3.8.2.  U5.3.3.8.3.  U5.3.3.8.4  5.7.1  U5.7.1.1.1.  U5.7.1.1.2  U5.7.1.1.3  U5.7.1.1.4  5.7.1.3  U5.7.1.3.3  U5.7.3.4  5.7.1.4  U5.7.1.4.1  U5.7.1.4.3 | **BIOLOGIE ČLOVĚKA**  Opěrná soustava  Pohybová soustava  Tělní tekutiny  Cévní soustava  Dýchací soustava  Trávicí soustava  Vylučovací soustava  Kůže  Nervová soustava  Žlázy s vnitřní sekrecí  Smyslové orgány  Rozmnožování  **VÝCHOVA KE ZDRAVÍ**  Zdravý způsob života a péče o zdraví  Změny v životě člověka a jejich reflexe  Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence | OSN 1.2 | TEV  ANJ  TEV  CHEM  CHEM  CHEM  CHEM  ZSV |