

TÉZY K PREDMETU BIOLÓGIA DIEŤAŤA A ŠKOLSKÉ ZDRAVOTNÍCTVO

odporúčaná literatúra:

Matejovičová a kol. *Biológia dieťaťa a školské zdravotníctvo*. UKF v Nitre, 2014, 302 s., ISBN 978-80-558-0671-6

2.5.2	Premena látok a energií	
2.5.3	Výživa	
2.5.3.1	Základné zložky potravy.....	
2.5.3.2	Netradičné formy stravovania (alternatívna výživa)	
2.11.3	Vyššia nervová činnosť.....	
2.11.3.1	Nepodmienené a podmienené reflexy	
2.11.3.2	Podráždenie, útlm	
2.11.3.3	Učenie a pamäť.....	
2.11.3.4	Prvá a druhá signálna sústava	
2.11.4	Vekové osobitosti nervovej sústavy	
3	RAST A VÝVIN	
3.1	BIOLOGICKÉ VYSVETLENIE POJMOV RAST A VÝVIN	
3.2	FAKTORY OVPLYVŇUJÚCE RAST A VÝVIN.....	
3.2.1	Dedičnosť	
3.2.2	Prostredie.....	
3.2.3	Endokrinné žľazy	
3.3	AKCELERÁCIA A SEKULÁRNY TREND.....	
3.4	METÓDY SLEDOVANIA A HODNOTENIA TELESNÉHO RASTU A VÝVINU	
3.4.1	Biologický vek.....	
3.4.1.1	Rastový (výškový) vek	
4	ONTOGENETICKÝ VÝVIN	
4.1	PRENATÁLNE OBDOBIE – VÝVIN PRED NARODENÍM	
4.1.1	Tehotenstvo	
4.1.2	Možnosti vzniku defektu, vrodené vývinové chyby	
4.1.3	Prenatálna diagnostika	
4.2	PERINATÁLNE OBDOBIE	
4.3	POSTNATÁLNE OBDOBIE – VÝVIN PO NARODENÍ	
4.3.1	Novorodenecké obdobie	
4.3.2	Dojčenské obdobie	
4.3.3	Batolívkové obdobie	
4.3.4	Obdobie predškolského veku.....	
4.3.5	Obdobie mladšieho školského veku	
4.3.6	Obdobie staršieho školského veku	
4.3.7	Obdobie adolescentné	
5	ŠKOLSKÉ ZDRAVOTNÍCTVO	
5.1	HYGIENICKÉ POŽIADAVKY NA ŠKOLSKÉ PROSTREDIE	
5.1.1	Kolektívne zariadenia pre deti a adolescentov	
5.1.2	Základné školy.....	
5.1.2.1	Kmeňová učebňa	
5.1.2.2	Univerzálne učebne a ďalšie priestory	
5.1.2.3	Školský nábytok	
5.1.3	Stredné školy.....	
5.1.4	Požiadavky na vonkajšie podmienky v školských zariadeniach	
5.2	HYGIENICKÉ POŽIADAVKY NA VÝCHOVNÝ A VZDELÁVACÍ PROCES	
5.2.1	Podmienky školskej práce	
5.2.2	Biologické rytmy	
5.2.3	Požiadavky na organizáciu vyučovania	
5.2.4	Učivo a pedagogické dokumenty	

5.2.5	Trvanie a organizácia vyučovacej hodiny	
5.2.6	Prestávkový režim	
5.2.7	Striedanie vyučovacích predmetov	Chyba! Záložka nie je definovaná.
5.2.8	Počet vyučovacích hodín vo vyučovacom dni a týždni	
5.2.9	Domáca príprava	
5.2.10	Hygiena vyššej nervovej činnosti	
5.2.11	Hygienické požiadavky na niektoré druhy školských a mimoškolských činností	
5.2.11.1	Hygienické zásady čítania a písania	
5.2.11.2	Hygienické zásady telesnej výchovy	
5.2.11.3	Hygienické zásady mimoškolskej činnosti žiakov	
5.2.12	Trvanie a zaradenie prázdnin	
5.2.13	Režim dňa detí	
5.3.2	Zásady bezpečnosti a ochrany zdravia žiakov, prevencia úrazov	
5.3.3	Problematika závislostí	
5.3.3.1	Problematika závislostí všeobecne	
5.4.2	Poruchy a ochorenia kostrovej a svalovej sústavy	Chyba! Záložka nie je definovaná.

6 SÚSTAVA PRVEJ POMOCI

6.1	VŠEOBECNÉ ZÁSADY PRVEJ POMOCI	
6.2	PRVOTNÉ A DRUHOTNÉ LAICKÉ VYŠETRENIE	
6.3	ZASTAVENIE DÝCHANIA A SRDCA (KARDIOPULMONÁLNA RESUSCITÁCIA)	
6.4	BEZVEDOMIE	
6.5	ŠOK	
6.6	MĎLOBA (KOLAPS, SYNKOPA)	
6.7	VEĽKÉ VONKAJŠIE KRVÁCANIE	
6.8	KRVÁCANIE Z PRIRODZENÝCH TELESNÝCH OTVOROV	
6.9	ZLOMENINY	CHYBA! ZÁLOŽKA NIE JE DEFINOVANÁ.
6.10	PORANENIA HLAVY A MOZGU	
6.11	OTRAS MOZGU	
6.12	PORANENIE CHRBTICE	
6.13	PORANENIA BRUCHA	
6.14	PORANENIE HRUDNÍKA	
6.15	VYKÍBENIE, PODVRTNUTIE	
6.16	PODCHLADENIE, OMRZLINY	
6.17	TOPENIE SA	
6.18	ÚRAZ ELEKTRICKÝM PRÚDOM	
6.19	ZASIAHNUTIE BLESKOM	
6.20	RANY	
6.21	POLEPTANIE	
6.22	OTRAVY	
6.23	CUDZIE TELESÁ	
6.24	SLNEČNÝ ÚPAL (ÚŽEH)	
6.25	PREHRIATIE TELA (ÚPAL)	
6.26	POPÁLENINY	
6.27	HORENIE ODEVU	
6.28	DUSENIE DYMOM	
6.29	NALIEHAVÉ STAVY PRI CUKROVKE A EPILEPSII	
6.30	OBVÄZY A OBVÄZOVANIE	
6.31	VYBAVENIE LEKÁRNIČKY PRVEJ POMOCI	