

## Študijný odbor: VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO

### Štátna záverečná skúška (YVZm20) – magisterský stupeň štúdia

<b>1.</b>
a) <b>Zriedkavé ochorenia</b> – definícia, príklady zriedkavých ochorení. <b>Uropoetické nozokomiálne nákazy</b> (najčastejší pôvodcovia nákaz, prevencia).
b) <b>Základné koncepty manažmentu</b> – definície, základné funkcie manažmentu, kritický pohľad na teórie manažmentu a ich uplatnenie v zdravotníckom prostredí.
c) <b>Štruktúra projektu (jeho časti)</b> . Vysvetlite na situácii popísanej nižšie.  ZDRAVIE PRI PRÁCI – krátka prípadová štúdia Ochorenie silikóza sa rozšírilo medzi pracovníkmi (baníkmi) podzemných baní v Číne. Z rozboru osobných anamnéz sa zistilo, že približne 90 % baníkov dlhodobo fajčí. Popíšte ako by ste navrhli projekt zameraný na zníženie výskytu pľúcnych ochorení u baníkov.
<b>2.</b>
a) <b>Kardiovaskulárne ochorenia</b> – definícia, najvýznamnejšie podskupiny a popísať najvýznamnejšie epidemiologické aspekty (prevalencia, úmrtnosť) tejto skupiny ochorení so zreteľom na ischemické choroby srdca a cievne choroby mozgu.  <b>Epidemiologická situácia tropických infekcií</b> (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).
b) <b>Role manažéra, štýly vedenia a zručnosti manažéra</b> – špecifiká a príklady uplatnenia v klinickom prostredí a v inštitúciách verejného zdravotníctva
c) <b>Tvorba finančného rozpočtu projektu (jeho položky) – význam rozpočtu, mimoriadne výdavky, možné bariéry</b> . Uveďte príklad rozpočtu projektu, ktorý bude riešiť situáciu nižšie.  ENVIRONMENTÁLNE ZDRAVIE – krátka prípadová štúdia Tepelná príprava pokrmov a kúrenie prírodným palivom na otvorenom ohni alebo v tradičných kachliach spôsobujú vysoký stupeň znečistenia vnútorného prostredia. Kontaminovaný dym obsahuje množstvo zdraviu škodlivých látok, ako sú veľmi malé častice a oxid uhoľnatý.

### 3.

- a) **Hlavné rizikové faktory KVCH**, prevalencia v populácii a možnosti prevencie.

**Epidemiologická situácia črevných infekcií a infekcií prenášaných potravinami** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Plánovanie a strategický manažment** – rôzne úrovne. Model pre strategické plánovanie v organizácii – príklad využitia v zdravotníctve

- c) **Kroky uskutočnené v rámci strategického plánovania** pred samotnou tvorbou špecifických aktivít stratégie. Vysvetlite ich za pomoci uvedenia príkladu a špecifikujte, ktoré nástroje môžu byť v daných krokoch použité.

KVALITA ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI – krátka prípadová štúdia

Nozokomiálne nákazy sú problémom všetkých zdravotníckych zariadení. Hlásené nákazy neodrážajú skutočný výskyt a poznanie spektra pôvodcov NN nie je dostatočné. Problém s hlásením a prevenciou vzniku NN je aj v nemocniciach na Slovensku. Navrhňte národnú stratégiu pre efektívne hlásenie nozokomiálnych infekcií a ich prevenciu.

### 4.

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov pľúc a priedušiek** (incidencia, úmrtnosť), najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie

**Epidemiologická situácia pohlavne prenosných ochorení** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Strategická analýza**: SWOT analýza, PEST analýza, Porter model – príklady uplatnenia pri analýze situácie v zdravotníckych zariadeniach/inštitúciách verejného zdravotníctva

- c) **Schéma postupu pri príprave stratégie (8 krokov)**. Popíšte každý krok prípravy stratégie na príklade situácie nižšie.

VÝŽIVA A ZDRAVIE – krátka prípadová štúdia

Odhaduje sa, že nedostatočný príjem ovocia a zeleniny spôsobuje úmrtia na nádory gastrointestinálneho traktu, srdcové ochorenia a mozgové príhody na celom svete. Akú stratégiu by ste navrhli na zvýšenie príjmu ovocia a zeleniny u tínedžerov?

## 5.

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov ženského urogenitálneho traktu** (incidencia, úmrtnosť), rozdelenie, najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Respiračné nozokomiálne nákazy** (najčastejší pôvodcovia nákaz, prevencia).

- b) **Organizovanie práce, pracovných miest, štruktúr v organizácii.** Typy organizačných štruktúr – výber vhodnej štruktúry pre poskytovateľov zdravotníckej starostlivosti a inštitúcie verejného zdravotníctva

- c) **Hodnotenie efektívnosti realizovaného projektu, uveďte na konkrétnom príklade.**

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia

Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

## 6.

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov mužského urogenitálneho traktu** (incidencia, úmrtnosť), rozdelenie, najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Nozokomiálne nákazy krvného prúdu** (najčastejší pôvodcovia nákaz, prevencia).

- b) **Zamestnávanie** – pracovné skupiny, tímy, získavanie a rozvoj zamestnancov – možnosti kariérneho rastu, princípy moderného manažmentu ľudských zdrojov a ich uplatnenie v zdravotníctve

- c) **Diseminačná fáza projektu** – cieľ a možnosti šírenia výsledkov projektu, vysvetlite na konkrétnom príklade nižšie.

ZDRAVIE PRI PRÁCI – krátka prípadová štúdia

Ochorenie silikóza sa rozšírilo medzi pracovníkmi (baníkmi) podzemných baní v Číne. Z rozboru osobných anamnéz sa zistilo, že približne 90 % baníkov dlhodobo fajčí. Popíšte ako by ste navrhli projekt zameraný na zníženie výskytu pľúcnych ochorení u baníkov.

## 7.

- a) **Najvýznamnejšie intervenčné programy v oblasti KVCH** na Slovensku a vo svete.

**Epidemiologická situácia respiračných infekcií** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Vedenie pracovných tímov, teórie a modely vodcovstva** – modely odporúčané pre zdravotnícke prostredie a ich uplatnenie na Slovensku, kultúra v organizácii a jej vplyv na manažment výkonnosti

- c) **Logická matica a Gantt chart** (časový harmonogram) – význam a dôležitosť pri plánovaní a implementácii projektu, vysvetlite na situácii nižšie.

EPIDEMIOLOGIA INFEKČNÝCH CHORÔB – krátka prípadová štúdia

Výskyt hepatitídy A v posledných rokoch na Slovensku stúpa. Epidemiológovia upozorňujú, že situácia sa mení aj v regiónoch. V minulom roku sa objavili ohniská nielen na východe Slovenska, ale výskyt stúpol aj na strednom Slovensku. Navrhňte projekt zameraný na zabránenie šírenia epidémie žltacky typu A na území Slovenska a v susedných krajinách.

## 8.

- a) **Diabetes mellitus** - ako rizikový faktor a ako ochorenie. Epidemiologické aspekty problematiky (prevalencia) diabetes mellitus a možnosti prevencie.

**Epidemiologická situácia infekcií prenášaných krvou** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Kvalita v zdravotníctve** – definície, základné princípy manažmentu kvality, dimenzie kvality v zdravotníctve, bezpečnosť pacienta, externé hodnotenie kvality (ISO 9000, EFQM, akreditácia, audit), spôsob implementácie systémov kvality v zdravotníctve, vhodný model pre inštitúcie VZ

- c) **Monitoring a evaluácia v strategickom plánovaní.** Objasnite na prípade nižšie.

PREVENIA ÚRAZOV – krátka prípadová štúdia

WHO odhaduje, že mortalita na slovenských cestách je 15,1/100.000 obyvateľov. Pre porovnanie, napríklad v Česku je to 12; v Poľsku 14,7; v Maďarsku 12,3; v Rakúsku 8,3 a na Ukrajine 21,5/100.000 obyvateľov. Celkovo 35 % z celkovej mortality tvoria chodci a 8 % cyklisti. Navrhňte stratégiu na zníženie mortality na Slovenských cestách.

## 9.

- a) **Obezita** - ako rizikový faktor a ako ochorenie. Epidemiologické aspekty problematiky (prevalencia) obezity a možnosti prevencie.

**Epidemiologická situácia infekcií kože a slizníc** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Nástroje manažmentu kvality** a ich uplatnenia pri zvyšovaní kvality v zdravotníctve – odporúčaný postup a príklad využitia pri návrhu malého projektu zlepšovania / intervencie z oblasti verejného zdravotníctva

- c) **Rozbor vonkajšieho a vnútorného prostredia východísk projektu a jeho hodnotenie.** Aké nástroje strategického plánovania sa môžu použiť? Vysvetlite na prípade popísanom nižšie.

TROPICKÉ OCHORENIA – krátka prípadová štúdia

Malária je hlavný verejno-zdravotnícky problém v Malawi, deti mladšie ako 5 rokov a tehotné ženy sú najviac ohrozenými skupinami. Boli ste oslovený, aby ste navrhli projekt zameraný na verejno-zdravotnícky problém, maláriu, v severnej časti Malawi.

## 10.

- a) **Projekty, programy zamerané na problematiku úrazov.** Zdroje informácií a údajov o úrazoch. Inštitúcie podieľajúce sa na sledovaní a riešení problematiky úrazov.

**Definujte sentinelový zber údajov** a uveďte príklad ochorenia, ktorého výskyt sa zisťuje týmto prístupom.

- b) **Manažment ľudských zdrojov a vodcovstvo** – podstata strategického manažmentu ľudských zdrojov, princípy motivácie a vedenia ľudí, hodnotenie výkonu v zdravotníckych zariadeniach

- c) **Schéma postupu pri príprave stratégie (8 krokov).** Popíšte každý krok prípravy stratégie na zvládnutie situácie nižšie.

VÝŽIVA A ZDRAVIE – krátka prípadová štúdia

Odhaduje sa, že nedostatočný príjem ovocia a zeleniny spôsobuje úmrtia na nádory gastrointestinálneho traktu, srdcové ochorenia a mozgové príhody na celom svete. Akú stratégiu by ste navrhli na zvýšenie príjmu ovocia a zeleniny u tínedžerov?

## 11.

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov pľúc a priedušiek** (incidencia, úmrtnosť), najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Epidemiologická situácia pohlavne prenosných ochorení** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Komunikácia a tímová práca** – základné predpoklady a spôsoby efektívnej komunikácie, význam komunikácie vo VZ, nástroje tímovej spolupráce odporúčania pre efektívne tímy, príklady uplatnenia vo VZ

- c) **Kroky uskutočnené v rámci strategického plánovania pred samotnou tvorbou špecifických aktivít stratégie.** Vysvetlite ich za pomoci uvedenia príkladu a špecifikujte, ktoré nástroje môžu byť v daných krokoch použité.

KVALITA ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI – krátka prípadová štúdia

Nozokomiálne nákazy sú problémom všetkých zdravotníckych zariadení. Hlásené nákazy neodrážajú skutočný výskyt a poznanie spektra pôvodcov NN nie je dostatočné. Problém s hlásením a prevenciou vzniku NN je aj v nemocniciach na Slovensku. Navrhňte národnú stratégiu pre efektívne hlásenie nozokomiálnych infekcií a ich prevenciu.

## 12.

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov tráviaceho traktu** (incidencia, úmrtnosť), rozdelenie, najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Nozokomiálne nákazy** – definícia, rozdelenie, epidemiológia, príčiny vzniku, pôvodca, prenos, rizikové faktory a prevencia šírenia nozokomiálnych nákaz.

- b) **Marketing a vzťahy s verejnosťou (PR)** – princípy marketingu v zdravotníckych zariadeniach, vzťah organizácie k médiám, sociálny marketing, možnosti využitia PR vo VZ

- c) **Nástroje strategického plánovania použité pri tvorbe strategického plánu.** Vysvetlite na situácii nižšie.

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia

Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

**13.**

- a) **Definujte úraz.** Uvedte rozdelenia úrazov, popíšte epidemiologickú situáciu jednotlivých typov úrazov, rizikové faktory a možnosti prevencie. Prevencia proti vzniku/nárastu úrazov, meranie efektivity prevencie.

**Surveillance a kontrola infekčných ochorení** na Slovensku (EPIS) a v Európe (ECDC).

- b) **Riadenie zmeny** – dôvody pre zmenu, odpor k zmenám, stratégie zavádzanie zmien vhodné pre zdravotnícke prostredie

- c) **Strategické plánovanie. Uplatnenie vo verejnom zdravotníctve.** Vysvetlite na situácii popísanej nižšie

PREVENIA ÚRAZOV – krátka prípadová štúdia

WHO odhaduje, že mortalita na slovenských cestách je 15,1/100.000 obyvateľov. Pre porovnanie, napríklad v Česku je to 12; v Poľsku 14,7; v Maďarsku 12,3; v Rakúsku 8,3 a na Ukrajine 21,5/100.000 obyvateľov. Celkovo 35 % z celkovej mortality tvoria chodci a 8 % cyklisti. Navrhните stratégiu na zníženie mortality na Slovenských cestách.

**14.**

- a) **Epidemiologická situácia zhubných nádorov kože a prsníka** (incidencia, úmrtnosť), najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Pooperačné nozokomiálne nákazy** (najčastejší pôvodcovia nákaz, prevencia).

- b) **Postavenie a úlohy inštitúcií VZ** na Slovensku

- c) **Evaluácia projektov – typy, význam.** Vysvetlite na situácii nižšie.

EPIDEMIOLOGIA INFEKČNÝCH CHORÔB – krátka prípadová štúdia

Výskyt hepatitídy A v posledných rokoch na Slovensku stúpa. Epidemiológovia upozorňujú, že situácia sa mení aj v regiónoch. V minulom roku sa objavili ohniská nielen na východe Slovenska, ale výskyt stúpol aj na strednom Slovensku. Navrhните projekt zameraný na zabránenie šírenia epidémie žltčky typu A na území Slovenska a v susedných krajinách.

**15.**

- a) **Hlavné rizikové faktory KVCH**, prevalencia v populácii a možnosti prevencie.

**Epidemiologická situácia črevných infekcií a infekcií prenášaných potravinami** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Organizácia ústavnej a následnej zdravotníckej starostlivosti** - možnosti integrácie

- c) **Tvorba finančného rozpočtu projektu (jeho položky) – význam rozpočtu, mimoriadne výdavky, možné bariéry.** Vysvetlite na situácii nižšie.

ENVIRONMENTÁLNE ZDRAVIE – krátka prípadová štúdia

Tepelná príprava pokrmov a kúrenie prírodným palivom na otvorenom ohni alebo v tradičných kachliach spôsobujú vysoký stupeň znečistenia vnútorného prostredia.

Kontaminovaný dym obsahuje množstvo zdraviu škodlivých látok, ako sú veľmi malé častice a oxid uhoľnatý. Navrhnite projekt na zvládnutie problému.

**16.**

- a) **Epidemiologická situácia závislostí.** Definujte čo je droga, rozdelenie drog, zdravotné efekty, možnosti hodnotenia závislosti u jednotlivca a v populácii a možnosti prevencie.

**Popíšte epidemiologickú situáciu ochorení preventabilných očkovaním v rozvinutých a rozvojových krajinách**, dopad vakcín a nové výzvy, perspektívy a potreby.

- b) **Organizácia primárnej a špecializovanej zdravotníckej starostlivosti**, možnosti spolupráce s inštitúciami VZ

- c) **Ciele projektu. Formulácia a typy cieľov projektu.** Vysvetlite na situácii nižšie.

TROPICKÉ OCHORENIA – krátka prípadová štúdia

Malária je hlavný verejno-zdravotnícky problém v Malawi, deti mladšie ako 5 rokov a tehotné ženy sú najviac ohrozenými skupinami. Boli ste oslovený, aby ste navrhli projekt zameraný na verejno-zdravotnícky problém, maláriu, v severnej časti Malawi.



**17.**

- a) **Epidemiologická situácia duševných porúch** (incidencia, prevalencia), ich charakteristika, klasifikácia, najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Popíšte epidemiologickú situáciu ochorení preventabilných očkovaním na Slovensku**

- b) **Ekonomika v zdravotníctve.** Financovanie zdravotníctva a prevencie v zdravotníctve – spôsoby financovania poskytovateľov ZS, základy finančného manažmentu a manažérskej kontroly v zdravotníckych zariadeniach

- c) **Koordinačný/Riešiteľský tím projektu a úlohy každého riešiteľa.** (Vysvetlite na príklade).

KVALITA ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI – krátka prípadová štúdia

Nozokomiálne nákazy sú problémom všetkých zdravotníckych zariadení. Hlásené nákazy neodrážajú skutočný výskyt a poznanie spektra pôvodcov NN nie je dostatočné. Problém s hlásením a prevenciou vzniku NN je aj v nemocniciach na Slovensku. Navrhnite národnú stratégiu pre efektívne hlásenie nozokomiálnych infekcií a ich prevenciu.

**18.**

- a) **Kardiovaskulárne ochorenia** - definícia, najvýznamnejšie podskupiny a popísať najvýznamnejšie epidemiologické aspekty (prevalencia, úmrtnosť) tejto skupiny ochorení so zreteľom na ischemické choroby srdca a cievne choroby mozgu.

**Epidemiologická situácia tropických infekcií** (rozdelenie, vznik, rozšírenie v populácii, prevencia).

- b) **Medicína a zdravie verejnosti založené na dôkazoch** a jej využitie pre hodnotenie kvality starostlivosti o zdravie – hodnotenie kvality starostlivosti o zdravie: zameranie na štruktúru, proces, výsledky; štandardné postupy (guidelines a protokoly) - ich hodnotenie a implementácia

- c) **Zámer a využitie priebežnej evaluácie projektov (proces).**

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia

Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

**19.**

- a) **Epidemiologická situácia chronickej obštrukčnej choroby pľúc** (incidencia, úmrtnosť), najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Problematika nemocničnej hygieny a kontroly infekcií v nemocničných zariadeniach**, význam a súvislosti s verejným zdravotníctvom. Náplň a úlohy práce nemocničného hygienika.

- b) **Práva pacientov** – Slovenská a Európska charta práv pacientov, ich uplatnenie v praxi, prekážky, organizácie na ochranu práv pacientov

- c) **Štruktúra projektu (jeho časti)**. Objasnite na príklade nižšie.

ZDRAVIE PRI PRÁCI – krátka prípadová štúdia

Ochorenie silikóza sa rozšírilo medzi pracovníkmi (baníkmi) podzemných baní v Číne.

Z rozboru osobných anamnéz sa zistilo, že približne 90 % baníkov dlhodobo fajčí. Popíšte ako by ste navrhli projekt zameraný na zníženie výskytu pľúcnych ochorení u baníkov.

**20.**

- a) **Epidemiologická situácia astmy** (incidencia, úmrtnosť), najvýznamnejšie rizikové faktory a možnosti prevencie.

**Vyhláška MZ SR 553/2007** o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia a systém hlásenia nozokomiálnych infekcií na Slovensku.

- b) **Informačné systémy v zdravotníctve a e Health** – priority v EU a situácia na Slovensku, integrované informačné systémy, očakávania / dôsledky pre bezpečnosť a kvalitu zdravotníckej starostlivosti a zdravie verejnosti

- c) **Analýza potrieb**. Popíšte ju a vysvetlite ako by ste postupovali v situácii popísanej nižšie. .

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia

Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

**21.**

- a) **Hodnotenie úrazu, hodnotenie vedomia, hodnotenie následkov, štatistika úrazov.**  
Ukazovatele kvality starostlivosti o pacientov s úrazom, EBM guidelines. Liečba a manažment pacienta po úraze, typy zariadení starostlivosti.

**Meranie výskytu ochorení** (incidencia, prevalencia, šanca), Meranie asociácií medzi expozíciou a výsledkom.

- b) **Zdravotná politika v SR** – základné transformačné kroky, programové vyhlásenie vlády SR, priority zdravotnej politiky, výzvy verejného zdravotníctva na Slovensku v 21. storočí, strategický rámec do 2030

- c) **Základné kroky dôležité pre prípravu a tvorbu návrhu projektu. Popíšte ich na situácii nižšie.**

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia  
Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

**22.**

- a) **Epidemiologická situácia infekčných ochorení v SR** a z nej vyplývajúce priority.

**Validita, Bias, Identifikácia nepríčinnej asociácie (confounding),** Stratifikácia a prispôsobovanie (adjustment) v epidemiológii.

- b) **Identifikácia kľúčových oblastí a ukazovateľov stavu zdravotníctva na Slovensku,** využitie pre strategické plánovanie.

- c) **Kvalitatívny výskum – základné princípy a jeho vývoj.** Dizajnovanie kvalitatívneho výskumu. Metódy získavania údajov. Vysvetlite na situácii nižšie

STAROSTLIVOSŤ O DETI A MLÁDEŽ – krátka prípadová štúdia  
Obezita je narastajúci problém vo vyspelých krajinách. Deti sú vhodnou cieľovou skupinou pre projekty verejného zdravotníctva. Ako by ste pokúsili znížiť rastúci trend obezity u populácií detí v meste alebo regióne, kde žijete?

**23.**

- a) **Epidemiologická situácia infekčných ochorení vo svete** a z nej vyplývajúce priority.

**Kvalita a kontrola v epidemiológii**, interpretácia a reporting výsledkov epidemiologických štúdií, epidemiologické výsledky v interakcii s verejno-zdravotníckou politikou.

- b) **Medzinárodné a globálne otázky zdravia** – PEST charakteristiky prostredia a ich vplyv na riadenie zdravotníckych systémov, medzinárodná integrácia, globalizácia

- c) **Základy analýzy v kvalitatívnom výskume a interpretácia. Hodnotenie kvality výskumu – validita a spoľahlivosť.** Popíšte a vysvetlite pre situáciu nižšie.

PREVENCIA ÚRAZOV – krátka prípadová štúdia

WHO odhaduje, že mortalita na slovenských cestách je 15,1/100.000 obyvateľov. Pre porovnanie, napríklad v Česku je to 12; v Poľsku 14,7; v Maďarsku 12,3; v Rakúsku 8,3 a na Ukrajine 21,5/100.000 obyvateľov. Celkovo 35 % z celkovej mortality tvoria chodci a 8 % cyklisti. Navrhňte stratégiu na zníženie mortality na Slovenských cestách.

**24.**

- a) **Epidemiologická situácia infekčných ochorení v rozvojových krajinách** a z nej vyplývajúce priority.

**Medzinárodné zdravotné predpisy IHR.**

- b) **Najvýznamnejšie medzinárodné organizácie vo VZ**, ich úlohy, ciele (WHO – Zdravie 2020, ECDC, EUPHA a pod.)

- c) **Typy projektov z oblasti verejného zdravotníctva. V čom sa medzi sebou odlišujú? Uveďte príklady.** Zamerajte sa na situáciu nižšie.

PREVENCIA ÚRAZOV – krátka prípadová štúdia

WHO odhaduje, že mortalita na slovenských cestách je 15,1/100.000 obyvateľov. Pre porovnanie, napríklad v Česku je to 12; v Poľsku 14,7; v Maďarsku 12,3; v Rakúsku 8,3 a na Ukrajine 21,5/100.000 obyvateľov. Celkovo 35 % z celkovej mortality tvoria chodci a 8 % cyklisti. Navrhňte stratégiu na zníženie mortality na Slovenských cestách.