U dětí při preventivní prohlídce byl zjištován počat sourozenců. Počet sourozenců je znak

* Nominální
* Ordinární
* Deskriptivní
* Spojitý

Expozice prachovým částicím se měří při:

* 30 min pracovní směny
* 8 hodinové pracovní směně
* 12 hod
* Polovinu délky pracovní směny

Karel Raška = klíčová osobnost v eradikaci varioly

Farmakoterapie při odvykání kouření (přesné znění si nepamatuju)

* Cimetidin
* Nikotin
* **Vareniklin**
* **Bupropion**

Která látka není v tabákovém kouři:

* Vinylchlorid
* Amoniak
* Benzoapyren
* **Bupropion**

Zdroj B12

* **Maso**
* Celozrný chléb
* Paprika
* Fazole

Co chybí veganům?

* **B12**
* Cholesterol
* Vláknina
* ? (nebylo na výběr železo)

U kuřáků:

* Dojde k útlumu limbického systému
* Dojde k snížení nikotinových receptorů
* Dojde k zvýšení chuti k jídlu
* Sníží se činnost (nepřečtu) ze acetylcholinesterázy

Co to je ratio
Nejčastější příčinou dětí s demencí je (pamatuju si jen nedostatek jódu)

Chemické látky ve vodě znečištěné fekáliemi

Mezi příčiny onemocnění zápěstí a ruky nepatří?

* **Vibrace**
* Poloha ruky nad horizontálou
* **Střídání flexe a extenze**
* Tlak na zápěstí **?**

Zvýšenou zátěž zraku nezpůsobuje:

* Oslnění
* Laser 400-760nm **?**
* **TV obrazovka**
* Koukání na malé detaily

Rizikový faktor, kterému je vystavená populace se nejlépe označí termínem:

* Ratio
* Incidence
* Víc si nepamatuju

Významné riziko pro karcinom žaludku:

* Chronická infekce H.pylori
* Konzumace soli
* Víc si nepamatuju

Alimentární přenos u nemoci:

* HCV
* HDV
* Ornitóza
* Poliomyelitis

Chyba II. Typu u statistiky je – zamítnu/nezamítnu správnou/nesprávnou hypotézu ?

Kouření a sebevražda:

* Kuřáci více než nekuřáci
* Nekuřáci více než kuřáci
* Není vztah

Koch objevil:

* Bakteriofága
* **Vibrio cholerae**
* Žlutou zimnici

Tabák obsahuje – možnosti si nepamatuju všechny – arsen, polonium, ..

Vztah mezi nulovou a prvou hypotézou

Proti TBC se v ČR – už neočkuje

Nemoc itai- itai = otrava **Cd**, Hg, Pb, As

Označte nesprávné tvrzení: na AIDS zemře více lidí než na kouření

Incidence ca prsu **roste**/neroste

Hodnocení bolesti (malá, střední, silná) je znak = ordinární

Nenasycené mastné kyseliny jsou nejvíce v: kapr, máslo, řepkový olej?

Losangelský smog vzniká:

* **Fotolýzou NO2**
radiolýzou
oxidací So2
* Splaováním uhlí

Největší výskyt ca plic v Evropě = Maďarsko

Mezi mimořádné očkování patří:

* Očkování proti VHB u zdravotníků
* **Očkování v extrémních epidemiologických situacích**
* Očkování hexavakcínou

Interval mezi podáním živé očkovací látky: 4 týdny= 1 měsíc (neživá 2týdny)

Indikátor fekálního znečištění vody (v každé možnosti byly 3 bakterie, nevím, co bylo správně)

Výška je znak = spojitý

Pro kouření neplatí:

* V posledních 10 letech se významně nezměnila prevalence kuřáků
* ¼ až 1/3 smrtí na nádorové onemocnění má spojitost s kouřením
* Můžeme ho považovat za největší riziko akutního aneurysma aorty

Kolik látek je obsaženo v cigaretovém kouři: desítky, stovky, **tisíce**

Kohortové studie se zabývají: více expozicím, zkoumání příčiny expozicím, více agens, …..

Jakou úlohu má sestra v léčbě odvykání = pouze intervence

Lék byl testovaný na 6 lidech. U žádného nebyl prokázán účinek. Jaká je pravděpodobnost, že bude lék zamítnut i když účinkuje u 20% u celé populace?

* 0,2
* 0,38
* 0,8
* 0,26

Snížení počtu úmrtí u mužů v posledních letech je způsobeno:

* **Lepší léčbou hypertenze**
* Lepší dostupností intervenčních metod v kardiologii
* Snížení kouření
* Lepší prevence RF

Hladina významnosti 5% znamená?

* Automatickou hladinu významnosti 1%
* Hladina významnosti p je vyšší než 0,05

V ordinaci dětského lékaře byly takové diagnozy: angina, chřipka, angina, zánět středního ucha, angina, chřipka. Jaká z těchto nemocí je modus?

* **Angina**
* Chřipka
* Zánět středního ucha

Relativním rizikem v souvislosti s příčinou a následkem se z vybraných studií nezabývá:

* Ekologické studie
* průřezové
* kohortové