

nzip.cz

Národní zdravotnický informační portál a web mamocz.cz

Martin Komenda & tým NZIP



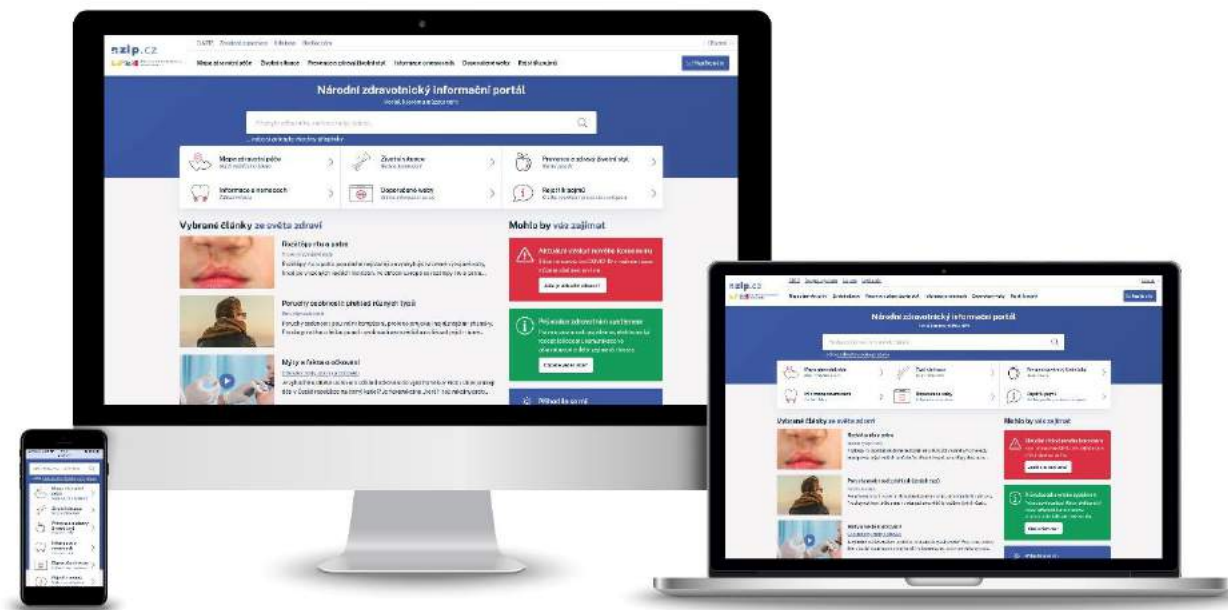
Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



nzip.cz



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



nzip.cz

6 otázek a odpovědí



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



nzip.cz

#1

Máte vizi a cíl?



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



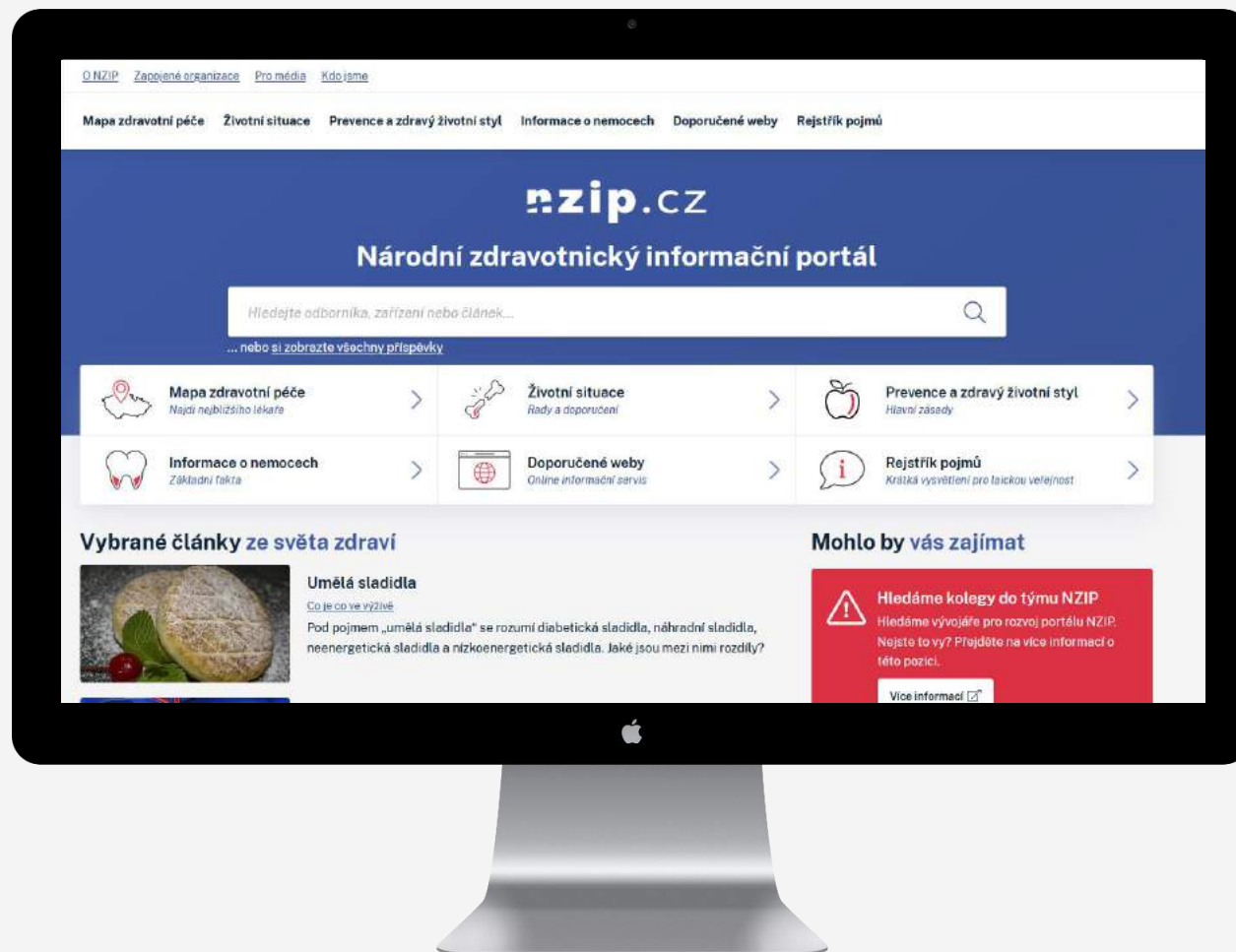
Vize a cíle NZIP

nzip.cz

COVID-19

Primární zdroj informací

nzip.cz



nzip.cz

#2

Jak vizi a cíle naplníte?



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Řídící rada NZIP

nzip.cz



prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc.
Česká lékařská společnost Jana Evangelisty
Purkyně



MUDr. Bohumil Seifert, Ph.D.
Česká lékařská společnost Jana Evangelisty
Purkyně



MUDr. Barbora Macková
Státní zdravotní ústav



prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR



RNDr. Martin Komenda, Ph.D.
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR



MUDr. Alena Šteflová, PhD., MPH
Ředitelka odboru zdravotní péče, MZ ČR

Tým NZIP

nzip.cz



Martin Komenda
koordinátor NZIP



Martina Bednářová
projektová manažerka



Klára Hanibalová
vedoucí projektové
kanceláře



Miloš Hejný
vedoucí vývoje



Vojtěch Bulhart
vedoucí marketingu



Lenka Šnajdrová
redaktorka



Marcela Alföldi
Šperkerová
recenzentka



Petra Růžičková
tester



Alexander Hemala
patron NZIP

Autoři, garanti a konzultanti NZIP

nzip.cz



Státní zdravotní ústav
Odborný garant obsahu



Česká lékařská společnost
Jana Evangelisty Purkyně
Odborný garant obsahu



Ústav zdravotnických informací
a statistiky ČR
garant vývoje a implementace portálu

MUNI
MED

Lékařská fakulta
Masarykovy univerzity
Odborný garant obsahu

+ MEFANET

Vzdělávací síť
MEFANET
Odborný garant obsahu



Pacientské organizace
Recenzent obsahu



Media Age
Marketingová strategie



House of Řezáč
Technický audit



LIQUID DESIGN

Liquid Design
Uživatelské testování

Zdroje a podpora

nzip.cz

Operační program
zaměstnanost

Operační program
zaměstnanost +

Národní plán obnovy

Granty

nzip.cz

#3

Naplánovali jste si to?



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Portálová platforma

System pro správu obsahu portálu

Autentizovaná sekce portálu

Rozhraní pro publikaci a sdílení multimediálního obsahu

Rozhraní pro prezentaci vybraných datových sad ve formátu otevřených dat

Medicínský synonymický slovník

Klasifikátor vybraných datových zdrojů

Nové funkcionality dle specifikace požadavků cílových skupin

Specializované moduly

Metodické zázemí NZIP a optimalizace

Pravidelná zasedání Vědecké a řídicí rady NZIP

Pravidelná jednání pracovních skupin NZIP (odborný/analytický/publikační/vývojový/metodický/administrativní tým)

Metodika přípravy a zveřejnění obsahu NZIP

Technická metodika Národního zdravotnického informačního portálu

Uživatelský manuál NZIP pro veřejnost

Manuál elektronické podpory vzdělávání NZIP pro veřejnost

Tvorba a publikace obsahu NZIP

Příprava a publikace původních příspěvků

Indexace a publikace externích doporučených zdrojů

Příprava a publikace původních edukačních příspěvků

Pilotní ověření funkčnosti portálu

Vyhodnocení pilotu NZIP

Komunikační a marketingová strategie, e-learning

Příprava design manuálu projektu

Definice segmentů publika, online a offline komunikačních kanálů

Návrh konceptu pro vytváření obsahu distančního vzdělávání

Návrh a implementace mediální kampaně

Příprava, plánování a realizace národních konferencí, edukačních workshopů a odborných školení

Validace

Návrh pravidel pro objektivní hodnocení publikovaného obsahu

Implementace existujících metrik pro optimalizaci zdrojového kódu a přístupnosti webu

Mapa portálu nzip.cz

Prevence a zdravý životní styl	Informace o nemocech	Životní situace	Služby	Informační servis
Alkoholické nápoje	Alergie	Často kladené dotazy	Brožury a formuláře	ALTMED
Balení potravin a zdraví	COVID-19	Dárcovství	eHealth	Mapa místní dostupnosti zdravotní péče
Hračky a zdraví	Dětské nemoci	Domácí násilí	Kvízy, e-kurzy a videa	Odborné společnosti
Kojení	Diabetes (cukrovka)	Důležité kontakty	Počasí a životní prostředí	Pacientské organizace
Obezita	Duševní onemocnění	Hygiena	Poradenství a pomoc	Práce se zdravotnickými informacemi
Očkování (vakcinace)	Dýchací cesty a plíce	Kvalita a bezpečí poskytovaných zdravotních služeb	Průvodce zdravotním systémem	RANKMED
Odpočinek, relaxace a sport	HIV	Léčivé přípravky a zdravotnické prostředky	Rejstřík pojmů (primární prevence, ...)	Specializované weby, informační systémy
Podpora zdraví	Infekční nemoci	Legislativa a užitečné dokumenty	Tísňová čísla a horké linky	Vzdělávání, literatura
Pohybová aktivita	Kosti, klouby, svaly, šlachy	Management rizikového chování	Znalostní interaktivní kvízy	Zdravotnická zařízení
Prevence kardiovaskulárních onemocnění	Krev	Mobilita pacienta		Zdravotnický systém
Preventivní prohlídky	Krk, nos a uši	Nemocnice		
Rodiče a děti	Kůže, vlasy a nehty	Nevyléčitelná onemocnění		
Screening	Ledviny a močový měchýř	Péče v posledním stadiu života		
Sexuální zdraví	Metabolismus a hormony	Pečující osoby		
Spotřebitelské výrobky a zdraví	Mozek a nervy	Pracovní neschopnost		
Těhotenství a porod	Nádorová onemocnění	Práva pacienta		
Výrobky pro děti do tří let	Nemoci z povolání	Průvodce zdravotním systémem		
Výživa nemocných	Nouzové situace a první pomoc	Registrující lékař		
Výživa zdravé populace	Oči	Sociální zabezpečení		
Zaměstnaní a nemoci	Paliativní medicína	Stárnutí a stáří		
Závislosti a další návykové látky	Pohlavní orgány a hormony	Symptom checker		
Životní prostředí a zdraví	Postižení svalů a kostí	Vrozené srdeční vady		
	Respirační systém a plíce	Výchovné problémy		
	Sexuálně přenosné infekce	Zdraví cizinců		
	Srdce, krevní oběh a cévy	Zdravotní postižení		
	Trávicí ústrojí	Zdravotní pojištění		
	Úrazy, otravy, popáleniny	Zvláštní druhy zdravotních služeb		
	Ústa a zuby	Život zachraňující informace		
	Ušní, nosní a krční (ORL)			
	Vzácná onemocnění (4)			
	Zranění a popáleniny			
Legenda	Externí zdroje	V přípravě	Dokončuje se	Specializované moduly

nzip.cz

#4

Tak ukažte, co jste už udělali.



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Přehled návštěvnosti

nzip.cz

23. 7. 2020 – 23.7. 2021

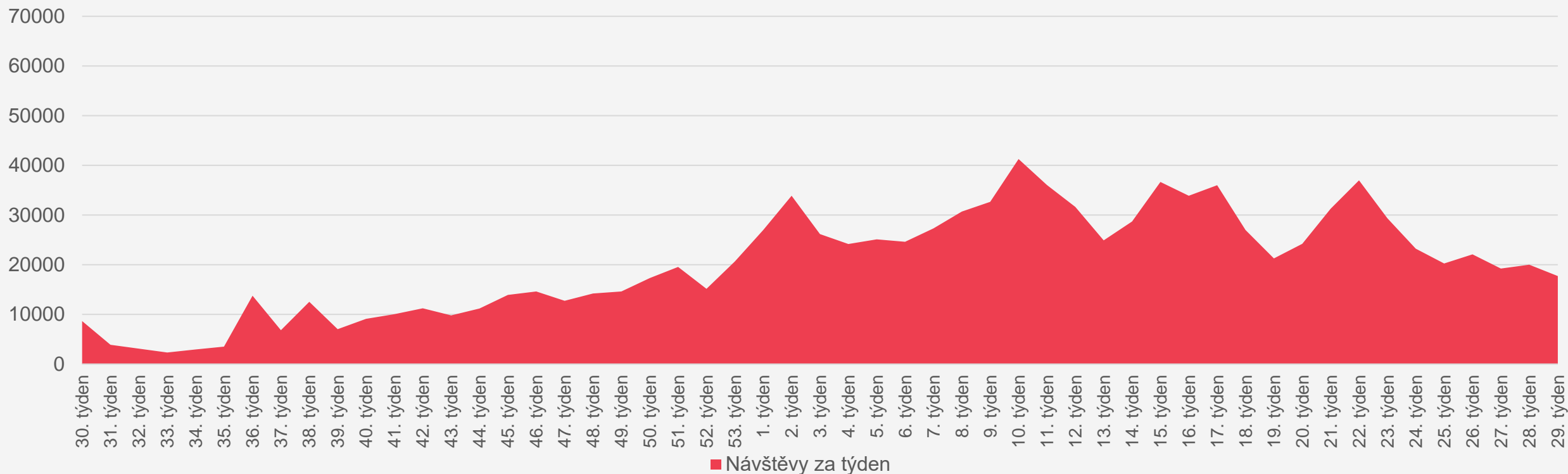
Uživatelé
861 420

Návštěvy
1 071 477

Zobrazení stránek
1 790 330

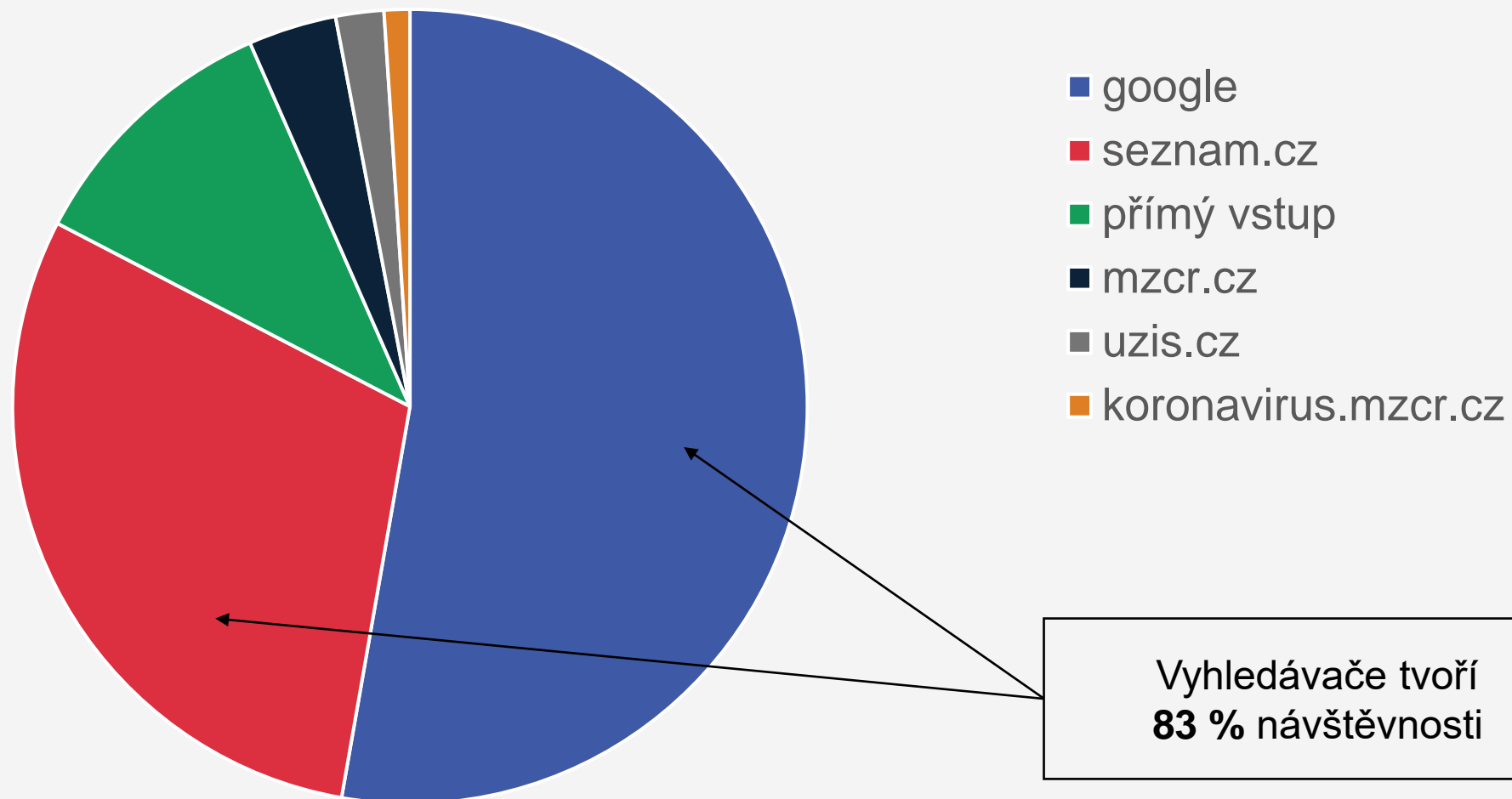
Průměrná doba návštěvy
00:01:51

Míra okamžitého opuštění
33,91 %



Odkud uživatelé chodí?

23. 7. 2020 – 23.7. 2021

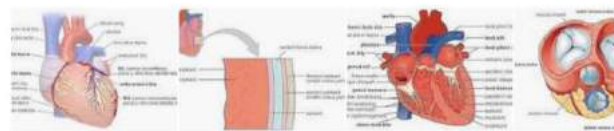


Pozice NZIP ve výsledcích hledání

Google

[Vše](#) [Obrázky](#) [Nákupy](#) [Videa](#) [Zprávy](#) [Více](#) [Nastavení](#) [Nástroje](#)

Přibližný počet výsledků: 585 000 (0,42 s)



Srdce a funkce

Srdce se skládá ze čtyř částí, které se střídavě stahují a uvolňují: jsou to levá síň, levá komora, pravá síň a pravá komora.

www.nzip.cz · [clanek](#) · 912-srdce-struktura-a-funkce

[Srdce: struktura a funkce | NZIP](#)

[O vybraných úryvcích](#) [Zpětná vazba](#)

www.wikiskripta.eu · [Srdce](#)

Srdce – WikiSkripta

22. 3. 2020 — 4 Cévní zásobení srdce; 5 Srdce a skelet; 6 Srdce a chlopně ... vazivo, nacházející se zde struktury převodního systému srdečního). ... analogicky jako pulmonální chlopně obsahují lunulae (ztenčení) a noduli se stejnou funkcí; Anatomie srdce · Histologie srdce · Dutiny srdeční · Průtok krve srdcem

cs.wikipedia.org · [wiki](#) · [Srdce](#)

Srdce – Wikipedie

Stěny síní mají méně svaloviny než stěny komor, protože vykonávají menší činnost. Obsahuje nervy, které určují rytmus srdečního tepu. Ve středohrudí je **srdce** ...


Chybí: struktura | Musí obsahovat: struktura

[Transplantace srdce](#) · [Srdce a cyklus](#) · [Kategorie](#)

[Vše](#) [Obrázky](#) [Videa](#) [Nákupy](#) [Zprávy](#) [Více](#) [Nástroje](#)

Přibližný počet výsledků: 107 000 (0,61 s)

Nelegální návykové látky jsou takové **návykové látky**, které nejsou společností tolerovány, a jejichž uchováváním, předáváním, prodejem a výrobou se lidé dostávají do rozporu se zákonem. Konkrétními příklady **nelegálních návykových látek** jsou marihuana, hašiš, heroin, pervitin či kokain.



<https://www.nzip.cz> · [127-nelegalni-navykovye-latky](#)

[Nelegální návykové látky | NZIP - Národní zdravotnický ...](#)

[O vybraných úryvcích](#) [Zpětná vazba](#)

<https://www.nzip.cz> · [323-navykovye-latky-drogy](#)

Návykové látky (drogy) | NZIP - Národní zdravotnický ...

Které drogy patří mezi nelegální a jejich užívání je nezákonné? Např. marihuana, hašiš, heroin, pervitin, kokain jsou společností netolerované a jejich ...

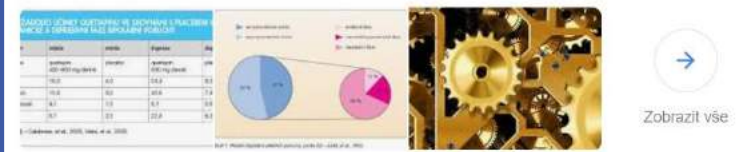
<http://www.mptzen.cz> · [Files](#) · [prevence](#) · [Sylaby](#) · [PDF](#)

Nelegální návykové látky - Městská policie Plzeň

Rozdělení ilegálních drog. - opiáty. - stimulační drogy. - halucinoogeny. Co je droga? Jak vzniká závislost? Vliv konkrétních drog na lidský organismus.

[Vše](#) [Obrázky](#) [Nákupy](#) [Zprávy](#) [Videa](#) [Více](#) [Nástroje](#)

Přibližný počet výsledků: 128 000 (0,54 s)



Při léčbě **bipolární poruchy** se používají následující skupiny **léků**: stabilizátory nálady: lithium, antiepileptika (karbamazepin, kyselina valproová, lamotrigin) a antipsychotika, antidepresiva: pouze v kombinaci se stabilizátory nálady.

<https://www.nzip.cz> · [clanek](#) · 690-bipolarni-porucha-lecba

[Bipolární porucha: léčba | NZIP - Národní zdravotnický ...](#)

[O vybraných úryvcích](#) [Zpětná vazba](#)

<https://vipharm.cz> · [bipolarni-porucha](#)

Bipolární porucha - Vipharm

Při léčbě maniodepresivní psychózy se doporučují hlavní tři medikamenty. Jedná se o tzv. antidepresiva, antipsychotika a stabilizátory nálady. Pacientovi mohou ...

<https://www.desitin.cz> · [indikace](#) · [lecebne-moznosti](#)

1072

Původních článků

270

Doporučených
externích zdrojů

2736

Rejstříkových
pojmu

154

Uživatelů

Nejčtenější články

Článek	Počet zobrazení stránky	Průměrná doba na článku
COVID-19: úvod, inkubační doba, původce a sezónnost onemocnění	39 114	00:04:48
COVID-19: co víme o mRNA vakcínách?	27 283	00:13:38
COVID-19: období nakažlivosti, vnímavost, imunita, smrtelnost	25 816	00:08:11
COVID-19: příznaky onemocnění	18 942	00:05:25
COVID-19: praktické informace k očkování	15 086	00:06:00
COVID-19: doplňky stravy při pandemii	12 256	00:08:04
Poruchy osobnosti: přehled různých typů	10 646	00:07:09
COVID-19: přehled aktuální situace v ČR	10 537	00:02:02
Šetřící žaludeční dieta	10 152	00:09:05
Dieta při onemocněních žlučníku (žlučnicková dieta)	8 963	00:16:51

nzip.cz

#5

Jak chcete zaujmout širokou veřejnost?



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



NZIP hry: Vzdělávání hrou

Národní zdravotnický informační portál

sdužuje garantovaný obsah napříč odbornými portály a přináší aktuality ze světa medicíny

Koncept: Virtuální pacient

nzip.cz



Koncept: Virtuální pacient

nzip.cz

M U N I
M E D

+ MEFANET

 AKUTNE.CZ®

Resuscitace při bezvědomí

🕒 00:00

Život zachraňující informace

🕒 Hra ⌚ 10 min 📊 střední

Hodnocení: ★★★★★ 0.0

Náhlé bezvědomí

Procházíte se ve spěchu nákupním centrem, potřebujete se ještě stavit do lékárny a nemáte moc času. Právě míjíte obchod s oblečením, když vtom se asi 3 metry od vás náhle sesune k zemi starší muž a zůstane ležet na břiše. Co uděláte?



Odpovědi

- Okamžitě poběžím pro pomoc do některého z obchodů.
- Půjdu dál, nemám moc času, určitě mu pomůže někdo jiný, možná i lépe než já.
- Zastavím se, zhodnotím rychle situaci a ujistím se, že je bezpečné se k pánovi přiblížit.

Vyhodnotit a přejít na další >

Resuscitace při bezvědomí

🕒 00:00

Život zachraňující informace 🧑 Hra 🕒 10 min 📊 střední

Hodnocení: ★★★★★ 0.0

Náhlé bezvědomí

Procházíte se ve spěchu nákupním centrem, potřebujete se ještě stavit do lékárny a nemáte moc času. Právě mijíte obchod s oblečením, když vtom se asi 3 metry od vás náhle sesune



Špatně

I když nemáte moc času, je zákonnou povinností každého občana poskytnout první pomoc. Možná někomu zachráníte život! Zkuste to znovu.

[Zkusit znovu](#)

- Okamžitě poběžím pro pomoc do některého z obchodů.
- Půjdu dál, nemám moc času, určitě mu pomůže někdo jiný, možná i lépe než já.
- Zastavím se, zhodnotím rychle situaci a ujistím se, že je bezpečné se k pánovi přiblížit.

[Vyhodnotit a přejít na další >](#)



COVID-19 (test)

00:00

COVID-19 Hra 5 min nízká

Hodnocení: 3.0

Vedlejší účinky očkování

Ve zpravodajství poněkolidkaté zahlédnete titulek o dalších zaznamenaných vedlejších účincích očkování, včetně několika úmrtí. Jak s takovou informací naložíte?



DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Krevní tlak: 120/80

Alergie: 1, 2, 5, 8,

Odpovědi

- Beru ji jako důkaz, že očkování je nebezpečné a zemřít kvůli němu může kdokoliv. Ovlivní to i mé rozhodnutí, zda se nechám očkovat.
- Bojím se onemocnění COVID-19 i očkování a nevím, co mám dělat. Zkusím si najít nějaké informace na internetu nebo od svého lékaře.
- Představím si poměr lidí s vážnými vedlejšími účinky a celkové počty očkovaných a trochu se uklidním.
- Podobné zprávy mě nezajímají, očkování neřeším.

[Vyhodnotit a přejít na další >](#)

A hand holding a glowing lightbulb against a bokeh background. The lightbulb is illuminated, casting a warm glow. The background is dark with out-of-focus light spots in shades of yellow and orange.

Komunikační strategie

nzip.cz

#6

Jak s tím souvisí Mamo.cz?



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

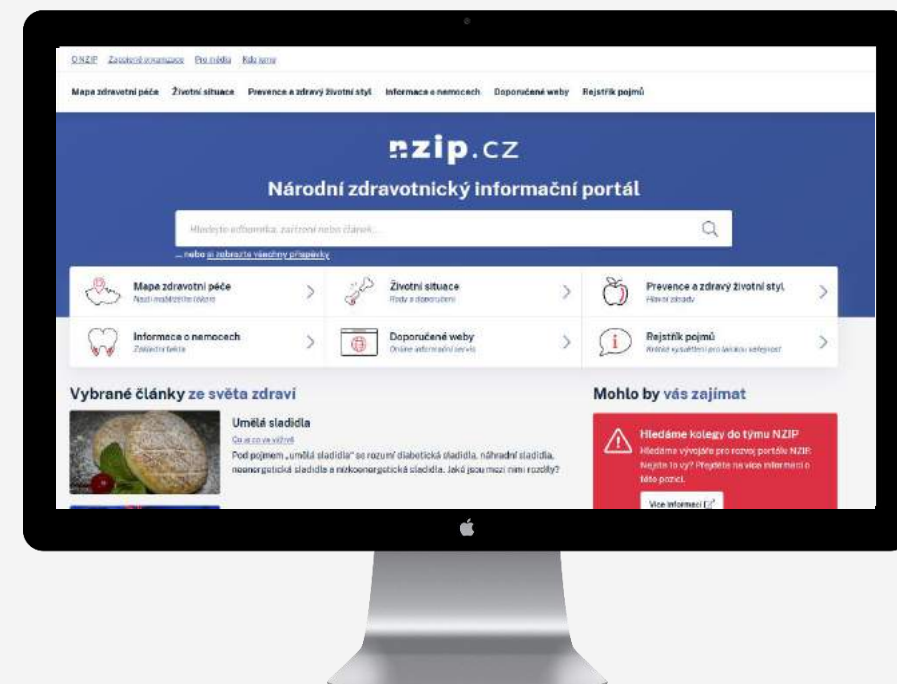


MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

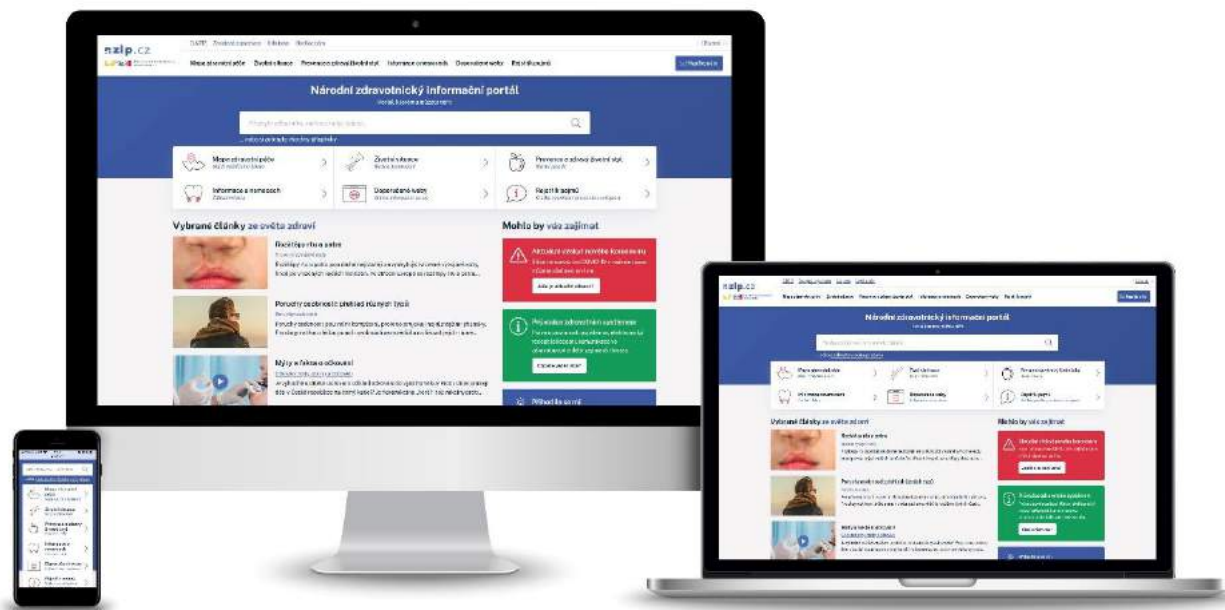


Informace pod garancí odborníků

nzip.cz



nzip.cz



Když jde o zdraví