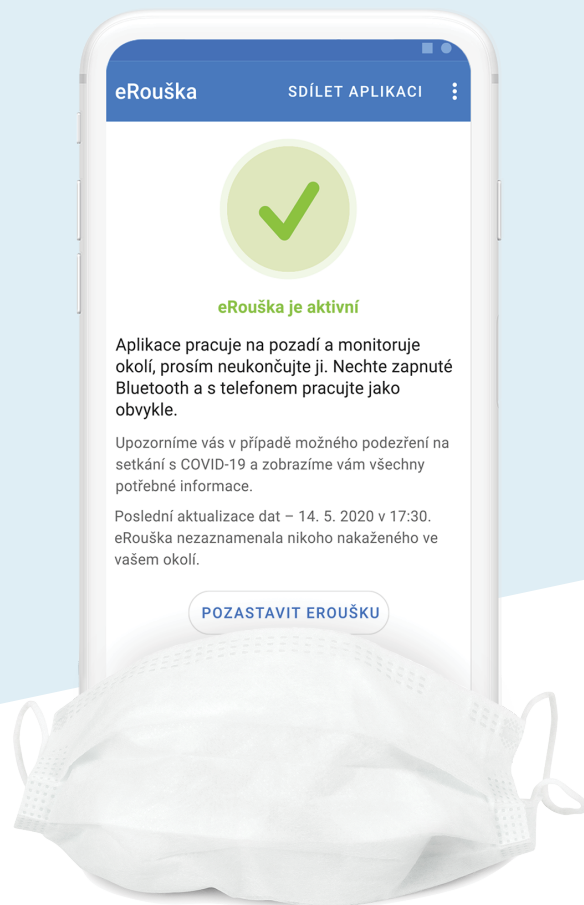


Chraňte sebe i své blízké s aplikací eRouška



Informace pro praktické lékaře

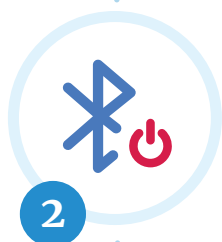
OBSAH:

- Jak eRouška funguje?
- Co dělat, když se pacientovi zobrazí upozornění na rizikový kontakt s nakaženým
- Nejčastější otázky a odpovědi
- Leták do ordinací

Jak eRouška funguje?



Stáhněte si aplikaci eRouška, nebo navštivte www.erouska.cz.



Aplikace používá Bluetooth LE a Apple/Google protokol pro rozpoznání blízkosti a uložení ostatních zařízení s nainstalovanou eRouškou.



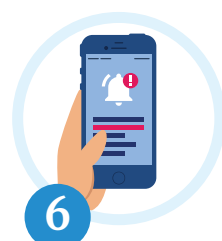
Pro maximální zabezpečení dat eRouška neukládá osobní údaje. Zaznamenává pouze čas, blízkost a anonymní identifikátor. Nezná přitom vaši polohu.



Pokud se někdo nakazí a používá eRoušku, hygiena mu zašle unikátní kód. Ten mu v aplikaci odemkne možnost anonymně varovat ostatní uživatele.



eRouška zobrazí upozornění uživatelům, u kterých vyhodnotí, že byli s nakaženým po kritickou dobu v kontaktu.



Upozornění uživatele navede, jak má dále postupovat a jaká hygienická opatření má dodržovat.

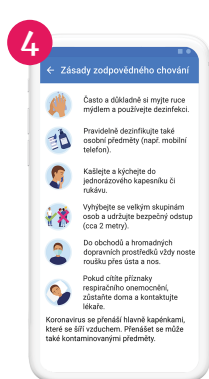
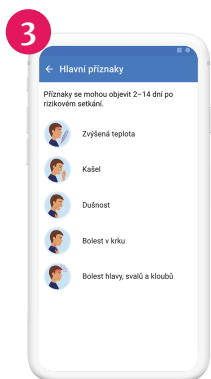
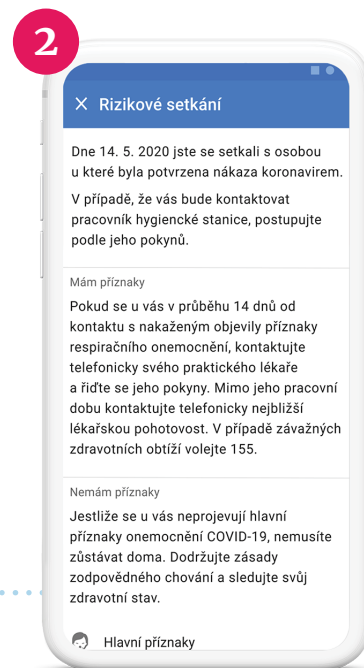
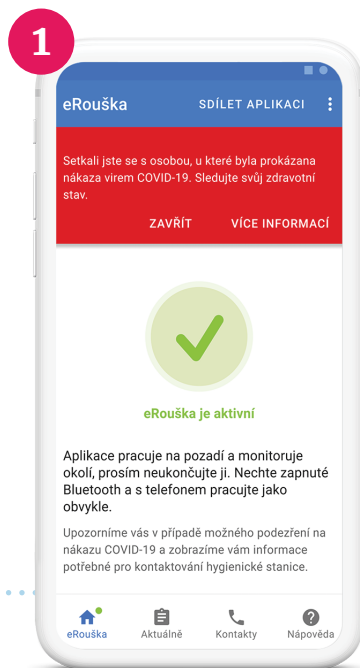
Díky eRoušce můžeme včas a anonymně varovat ostatní lidi, kteří se mohli nakazit. Zabráníme tak dalšímu nevědomému šíření viru.



**Chraňte sebe +
chráňte ostatní!**

Co dělat, když se pacientovi zobrazí upozornění na rizikový kontakt s nakaženým

Pokud aplikace eRouška vyhodnotí, že se uživatel setkal s jiným uživatelem, u kterého test prokázal onemocnění Covid-19, zobrazí mu upozornění (obr. 1) s doporučeným postupem (obr. 2) pro situaci, kdy má příznaky a kdy příznaky nemá.



Uživatel s hlavními příznaky (zvýšená teplota, kašel, dušnost, bolest v krku a bolest hlavy, viz obr. 3) dostává instrukce, aby telefonicky kontaktoval svého praktického lékaře a řídil se jeho pokyny.

Uživatel bez příznaků dostává instrukce, aby se choval zodpovědně a dodržoval konkrétní hygienická opatření (obr. 4). Pokud se s uživatelem spojí pracovník KHS kvůli epidemiologického šetření, postupuje uživatel podle instrukcí hygienika.

↔ 2m

🕒 15min

Aplikace eRouška zobrazí varování uživateli pouze za předpokladu, že byl s nakaženým ve vzdálenosti bližší než dva metry po dobu delší než 15 minut. Technicky nelze ověřit, zda osoby stály čelem k sobě a zda se nacházely v uzavřené místnosti či volném prostoru.



**Chraňte sebe +
chráňte ostatní!**

Nejčastější otázky a odpovědi

Jak eRouška sbírá data?

Chytrý telefon s aplikací eRouška zaznamenává přes Bluetooth LE anonymní identifikátory z jiných zařízení s touto aplikací. Informaci o „setkání“ a jeho délce ukládá do své vnitřní paměti. Pokud u někoho test potvrdí nákazu Covid-19, zavolá mu pracovník KHS a zeptá se, zda nakažený používá aplikaci eRouška. Když to uživatel potvrdí, zašle mu pracovník SMS s jednorázovým kódem, jehož zadání do aplikace umožní odeslat anonymní identifikátory na server. Odtud si je pravidelně stahují ostatní eRoušky k vyhodnocení.

Jak eRouška vyhodnocuje riziková setkání uživatelů?

Algoritmus v aplikaci každého uživatele na základě epidemiologického modelu automatizovaně porovná stažené identifikátory se všemi zaznamenanými setkáními – a v případě rizikového kontaktu zobrazí uživateli upozornění, že hrozí nákaza kvůli setkání s pozitivně testovanou osobou a doporučí další postup (viz instrukce aplikace eRouška pro uživatele).

Je záznam rizikového setkání v aplikaci eRouška pacienta dostatečný důvod pro vydání neschopenky?

Vydání neschopenky pouze na základě záznamu eRoušky není možné. Jedná se o doplňující nástroj, který pomáhá hygienikům v jejich práci a urychluje epidemiologické šetření.

Je záznam rizikového setkání v aplikaci eRouška dostatečný důvod pro indikaci testu na Covid-19?

K testu na COVID-19 indikuje praktický lékař nebo hygienická stanice na základě provedeného epidemiologického šetření. Notifikace eRoušky sama o sobě k indikaci na test nestačí.

Jaký přínos má pro lékaře a zdravotní personál upozornění eRoušky o setkání s nakaženým?

Stejný jako pro ostatní osoby využívající eRoušku. Pokud vám přijde upozornění z aplikace eRouška, znamená to epidemiologicky významný kontakt s osobou, u které byla prokázána nákaza COVID-19. Je třeba dbát zvýšené opatrnosti a důkladně dodržovat protiepidemická opatření s ohledem na ostatní. Je totiž možné, že jste se mohl/a také nakazit, a to i přesto, že se cítíte zdrav/a. Pokud přicházíte v práci do kontaktu s potenciálně nakaženými, a používáte přitom ochranné prostředky, doporučujeme v této době eRoušku pozastavit.

Nemůže se stát, že eRouška mylně vyhodnotí kontakt s jinou osobou, která je např. za tenkou zdí?

Aplikace funguje na principu měření síly signálu Bluetooth mezi dvěma zařízeními. Technicky proto nelze zcela vyloučit nepřesný odhad vzdálenosti a mylnou detekci rizikového setkání. Přesnost měření ovlivňuje:

- existence překážek v prostoru mezi uživateli (umístění telefonu v kapse, nábytek, přepážka apod.)
- použití Apple/Google protokolu, který se stále vyvíjí, avšak za jeho nastavení odpovídají pouze tyto společnosti
- konkrétní model telefonu a kvalita jeho Bluetooth modulu

Smyslem eRoušky 2.0 je co nejvčasnější varování uživatelů před možným rizikem nákazy. Dotyčný pak může přizpůsobit své chování tak, aby chránil sebe i své blízké. V důsledku tím můžeme rychleji zastavit další možné šíření onemocnění COVID-19 v populaci. Pro vyhodnocení kontaktu jako rizikového je kromě vzdálenosti (do 2 m) relevantní též délka kontaktu (15 min.+).

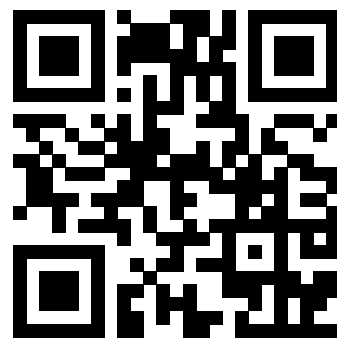
Chraňte sebe i své blízké s aplikací eRouška



Pomozte nám v boji proti šíření koronaviru. Aplikace eRouška si pamatuje další zařízení, která mají tuto aplikaci nainstalovanou. Upozorní vás v případě, že jste se setkali s jiným uživatelem eRoušky, který byl pozitivně testován a zároveň mohlo jít o epidemiologicky významný kontakt. Vy tak můžete ochránit sebe i své blízké před nepříjemnými dopady Covid-19.

STÁHNĚTE SI ZDARMA APLIKACI a zapojte se do boje proti epidemii COVID-19.

www.eRouska.cz



eRouška