

**Implementace přístupu  
„Jedno zdraví“  
a  
Národní antibiotický program ČR**

MUDr. Barbora Macková

# Národní antibiotický program ČR

Ustanovilo Ministerstvo zdravotnictví na základě **Usnesení vlády ČR ze dne 4. května 2009 č. 595** o ustanovení Národního antibiotického programu a v souladu s obsahem a cíli Doporučení Rady EU (2002/77/ES) **o obezřetném používání antimikrobiálních látek** v lékařství a Doporučení Rady EU ze dne 9. června 2009 **o bezpečnosti pacientů včetně prevence a kontroly infekcí spojených se zdravotní péčí** (2009/C 151/01)

<http://www.szu.cz/narodni-antibioticky-program>



# Evropská komise v červnu 2017 přijala nový akční plán proti antimikrobiální rezistenci (AMR)

Počet infekcí vyvolaných  
**multirezistentními mikroby roste a má**  
**závažné sociální a ekonomické dopady.**

Podle analýzy ECDC umírá v Evropě ročně přibližně 33 000 pacientů v souvislosti s infekcí vyvolanou multirezistentními mikroby.

Odhaduje se, že v Evropě až 75% infekcí vyvolaných rezistentními mikroby vzniká v souvislosti s poskytovanou zdravotní péčí a náklady na jejich léčbu spolu se ztrátami produktivity jsou až 1,5 miliardy EUR ročně.

Princip „One Health“

„Jedno zdraví“

**jediné účinné řešení**

komplexní, integrované, mezisektorové řešení  
podstatou je interdisciplinární spolupráce nejen  
v **oblasti zdraví člověka a zvířat**, ale také v  
**oblasti životního prostředí**



# Implementace v ČR

Pro řízení NAP na základě ustanovení čl.17 Organizačního řádu MZ zřízena mezioborová a mezisektorová

**Centrální koordinační skupina** - poradní orgán  
ministra zdravotnictví

**Náměstek pro ochranu a podporu veřejného zdraví  
a hlavní hygienik ČR**

**Ministerstvo zdravotnictví** – odbor ochrany veřejného zdraví, zdravotní péče, zdravotního pojištění, farmacie

- **SZÚ**
- **SÚKL**
- **SKAP ČLS JEP**
- **VZP a Svaz zdravotních pojišťoven**
- **ÚZIS**

## **Ministerstvo zemědělství**

- **ÚSKVBL** Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
- **SVS** Státní veterinární správa

## **Ministerstvo životního prostředí**



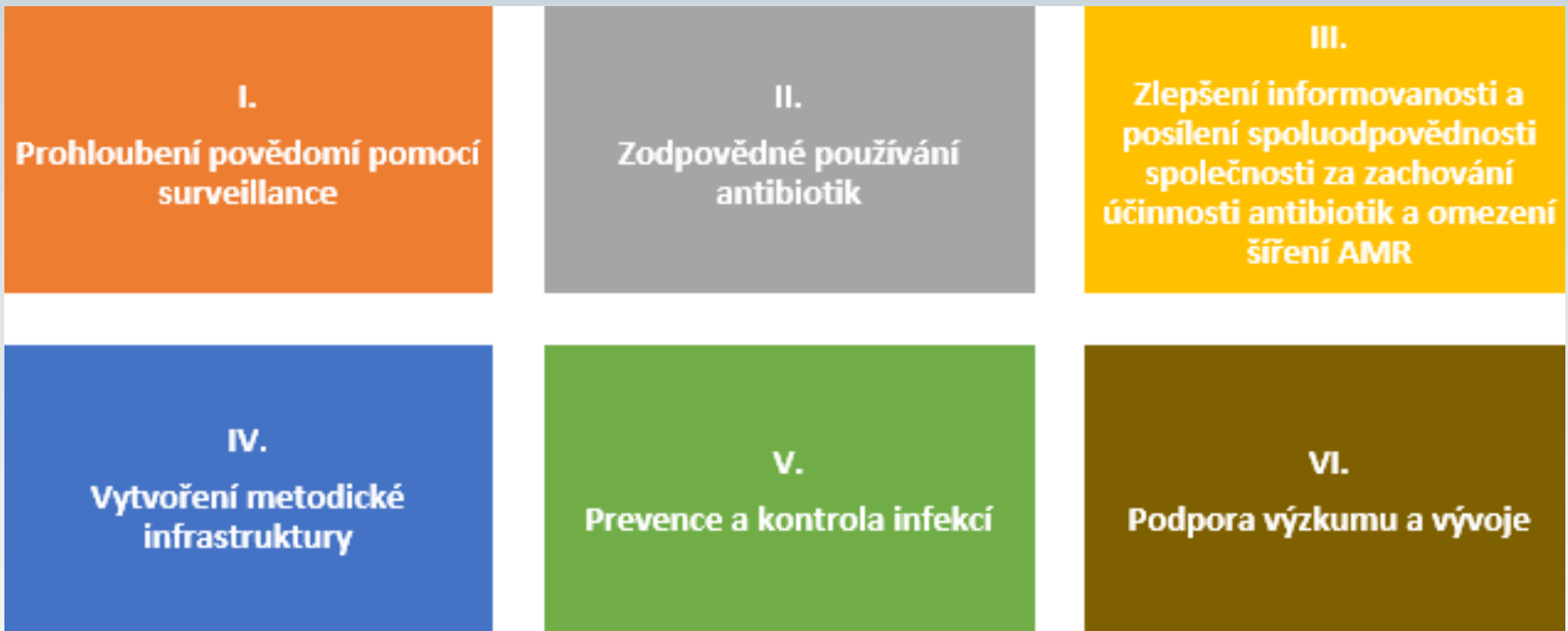
# Implementace v ČR

Realizují se aktivity stanovené AP NAP pro období 2011-2013

Příprava nového Akčního plánu NAP 2019 -2022

**Podporu vlády ČR** v jejích snahách o uplatňování **přístupu „Jedno zdraví“** navazujícího na Evropský akční plán a o mezioborový přístup při řešení antimikrobiální rezistence vyjádřil i **Senát PSP ČR** ve svém usnesení č. 319 z 11. schůze konané dne 6. srpna 2017.

# AP NAP pro období 2019-2022





# Cíl NAP

zajištění **dlouhodobě dostupné, účinné a nákladově efektivní antibiotické léčby**

- podporou správné praxe v **používání ATB**
- účinnou **prevencí a kontrolou infekcí**
  - ve zdravotnických zařízeních i v běžné populaci
  - ve veterinárním sektoru
  - v životním prostředí
- **vzděláváním a zvyšováním povědomí** odborné i laické veřejnosti

# Zákon č. 372/11 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování

**§ 47 (3)** Poskytovatel je rovněž povinen v rámci zajištění kvality a bezpečí poskytovaných zdravotních služeb

**c) dbát na takové používání antibiotik u konkrétního pacienta, aby došlo k omezování rizika vzestupu antibiotické rezistence.**

# Národní antibiotický program

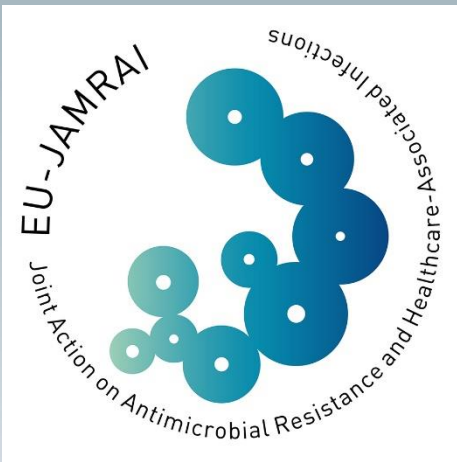
soubor **opatření**, která jsou důležitá

**sama o sobě,**

jejich účinnost je potencována jsou-li

**prováděna souběžně.**





# EU-JAMRAI

<https://eu-jamrai.eu/>

AMR - **WP 5 - WP 7** - aktivity realizuje a koordinuje NRL pro ATB SZÚ

v říjnu 2018 proběhla **country visit**

- audit aktivit **v rámci WP 5**

HAI **WP 6 – 6.2** aktivity realizuje a koordinuje NRC HAI SZÚ

Prezentace a komunikace projektu **WP 2, WP 8**

spolupráce SZU a MZ



# EAAD

**EVROPSKÝ  
ANTIBIOTICKÝ  
DEN**



EVROPSKÁ INICIATIVA  
V OBLASTI ZDRAVÍ

od roku 2008 *každoročně* 18. listopadu  
*pod záštitou ECDC*

**podpora správného používání antibiotik  
v nemocnicích  
v komunitě  
v zemědělství**

Nachlazení?  
Chřipka?  
Dopřejte si odpočinek.  
**NE ANTIBIOTIKA!**



# Spolupráce EAAD



**CKS NAP**

**Státní zdravotní ústav (SZÚ)**

**OS České lékařské společnosti J. E. Purkyně (ČLS JEP)**

**Kancelář WHO v ČR**

**Krajské hygienické stanice, Zdravotní ústavy**

**Krajské úřady**

**Zdravotní pojišťovny**

**Česká lékárnická komora**

**Ministerstvo zemědělství a jeho rezortní organizace**



Facebook page for NejBusiness.cz. The main post is titled "Evropský antibiotický den" (European Antibiotic Day) and features an illustration of a syringe. The URL of the post is <http://www.nejbusiness.cz/.../2017-11-17-ceska-asociace-seste...>

**Evropský antibiotický den**

Česká asociace sester podporuje Evropský antibiotický den

Evropský antibiotický den (EAAD) je celoevropskou iniciativou pro zdraví, jejímž cílem je především zvýšit povědomí o antibiotikách a jejich správném užívání.

NEJBUSINESS.CZ

Facebook page for Česká průmyslová zdravotní pojišťovna (@CPZP.cz). The main post is titled "Evropský antibiotický den připadá na 18. listopadu..." (European Antibiotic Day falls on November 18th...). The post includes a link to a press release: <https://www.cpzp.cz/.../5113-0-Spotreba-antibiotik-rose-ukaz...>

**Česká průmyslová zdravotní pojišťovna**

Evropský antibiotický den připadá na 18. listopadu...  
Co více a nadbytečným užíváním antibiotik?  
Tiskovou zprávu ČPZP najdete na <https://www.cpzp.cz/.../5113-0-Spotreba-antibiotik-rose-ukaz...>

Facebook page for Ministerstvo zdravotnictví (@mzcr.cz). The main post is titled "Na sobotu 18. listopadu připadá jubilejní, letos již desátý Evropský antibiotický den..." (On Saturday, November 18th, falls the jubilee, this year already the tenth European Antibiotic Day...). The post includes a link to a press release: [http://www.szu.cz/uploa.../.../2017/Tiskova\\_zprava\\_EAAD\\_2017.pdf](http://www.szu.cz/uploa.../.../2017/Tiskova_zprava_EAAD_2017.pdf)

**Ministerstvo zdravotnictví**

Na sobotu 18. listopadu připadá jubilejní, letos již desátý Evropský antibiotický den, koordinovaný Evropským centrem pro prevenci a kontrolu nemocí. Cílem kampaně je upozornit laickou i odbornou veřejnost na jednu z největších hrozeb moderní medicíny - a sice, že infekce způsobené bakteriemi rezistentními proti antibiotikům jsou rok od roku vážnějším problémem.

[http://www.szu.cz/uploa.../.../2017/Tiskova\\_zprava\\_EAAD\\_2017.pdf](http://www.szu.cz/uploa.../.../2017/Tiskova_zprava_EAAD_2017.pdf)

**PAMATUJTE**

- Užívejte antibiotika pouze na základě lékařského předpisu
- Dodržujte předepsané intervaly a množství užívání po celou dobu stanovenou lékařem
- Pokud zapomenete, vezměte si dávku co nejdříve. Nečkejte na původně vypočítanou hodinu a pokračujte v předepsaných intervalech.
- Neužívejte „zbytky“ antibiotik podle vlastního rozhodnutí
- Antibiotika jsou neúčinná při nachlazení nebo chřipce
- Nesprávné nebo nadměrné užívání antibiotik vede k rozvoji rezistentních bakterií

**PROČ SE MÁME OBÁVAT REZISTENTNÍCH BAKTERIÍ?**

Protože jsou nechtlivě vůči antibiotikům. Zůstanou ve vás a můžete je předávat jiným lidem.

**AŽ BUDETE ANTIBIOTIKA POTŘEBOVAT, PŘIJÍŽTE, NEBUDOU ÚČINNÁ.**

**Evropský antibiotický den**

Evropská iniciativa v oblasti zdraví

**Pomozte nám zachovat účinnost antibiotik pro sebe a své děti**





# Velký dík kolegům a partnerům CKS NAP za čas a úsilí věnované řešení aktivit

