



Brusel 17. května 2019  
(OR. en)

9274/19

LIMITE

SAN 246  
AGRI 256  
VETER 27  
PHARM 25

## POZNÁMKA

---

Odesílatel: Generální sekretariát Rady  
Příjemce: Výbor stálých zástupců

---

Předmět: Příprava **zasedání Rady pro zaměstnanost, sociální politiku, zdraví a ochranu spotřebitele** konajícího se dne 14. června 2019  
Návrh závěrů Rady o dalších krocích k tomu, aby se EU stala regionem osvědčených postupů v boji proti antimikrobiální rezistenci  
– příprava přijetí

---

1. Dne 26. března 2019 předložilo předsednictví Pracovní skupině pro veřejné zdraví návrh závěrů Rady<sup>1</sup>.
2. Pracovní skupina posoudila předložený návrh závěrů Rady na zasedáních konaných ve dnech 2. dubna a 6. května 2019<sup>2</sup>. V návaznosti na další neformální konzultace se pracovní skupina na tomto návrhu závěrů dohodla, a to ve znění uvedeném v příloze této poznámky.
3. Výbor stálých zástupců se vyzývá, aby:
  - potvrdil dohodu, již bylo dosaženo v pracovní skupině ohledně návrhu závěrů Rady ve znění uvedeném v příloze této poznámky;
  - předložil tento návrh závěrů Radě pro zaměstnanost, sociální politiku, zdraví a ochranu spotřebitele za účelem jejich přijetí na zasedání konajícím se dne 14. června 2019  
a
  - navrhl Radě, aby rozhodla o jejich zveřejnění v *Úředním věstníku Evropské unie*.

---

<sup>1</sup> Dokument 7471/19.

<sup>2</sup> Dokument 7471/1/19 REV 1.

**Návrh závěrů Rady o dalších krocích**

**k tomu, aby se EU stala regionem osvědčených postupů v boji proti antimikrobiální rezistenci**

**RADA EVROPSKÉ UNIE,**

1. **PŘIPOMÍNÁ**, že antimikrobiální rezistence představuje vážnou přeshraniční zdravotní hrozbu, kterou nemůže náležitým způsobem vyřešit jeden členský stát sám a kterou nelze omezit na jeden zeměpisný region nebo členský stát, a vyžaduje proto intenzivní spolupráci a koordinaci mezi členskými státy, jak je uvedeno v rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 1082/2013/EU ze dne 22. října 2013 o vážných přeshraničních zdravotních hrozbách<sup>3</sup>;
2. **S VELKÝM ZNEPOKOJENÍM BERE NA VĚDOMÍ**, že podle oficiálních údajů může být až 700 000 úmrtí<sup>45</sup> na celém světě ročně způsobeno antimikrobiální rezistencí, včetně 33 000<sup>67</sup> úmrtí způsobených infekcemi odolnými vůči antibiotikům v Evropské unii / EHP. Kromě toho z projekcí vyplývá, že antimikrobiální rezistence způsobí miliony úmrtí na celé světě, nebudou-li přijata opatření s cílem zastavit její šíření.
3. **S VELKÝM ZNEPOKOJENÍM BERE NA VĚDOMÍ**, že příčinou přibližně 29 % úmrtí způsobených celosvětově infekcemi odolnými vůči antimikrobiálním přípravkům je rezistentní tuberkulóza a multirezistentní tuberkulóza<sup>8</sup>.
4. **S VELKÝM ZNEPOKOJENÍM BERE NA VĚDOMÍ**, že podle Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), pokud nebudou přijata účinná opatření a vývoj antimikrobiální rezistence bude odpovídat projektovaným trendům, země EU a EHP budou nuceny vynaložit v důsledku antimikrobiální rezistence v letech 2015 až 2050 každoročně až 1,1 miliardy EUR<sup>9</sup>.

---

<sup>3</sup> Úř. věst. L 293, 5.11.2013, s. 1.

<sup>4</sup> [Bulletin of the World Health Organization \(Věstník Světové zdravotnické organizace\) 2016;94:638–639.](#)

<sup>5</sup> [The review on Antimicrobial resistance chaired by Jim O'Neill \(Přezkum v oblasti antimikrobiální rezistence pod vedením Jima O'Neilla\): „Tackling drug-resistant infections globally“ \(„Globální řešení rezistentních infekcí“\), závěrečná zpráva a doporučení, květen 2016.](#)

<sup>6</sup> [The Lancet, Infectious diseases \(Infekční nemoci\), Volume 19, Issue 1, leden 2019.](#)

<sup>7</sup> [Evropské středisko pro prevenci a kontrolu nemocí, článek ze 6. listopadu 2018.](#)

<sup>8</sup> [TB Alliance, „Drug resistance – a response to antimicrobial resistance including tackling TB“ \(„Odolnost vůči léčivým přípravkům – reakce na antimikrobiální rezistenci včetně boje proti tuberkulóze“\).](#)

<sup>9</sup> [OECD, Antimicrobial Resistance – „Tackling the Burden in the European Union“ \(Antimikrobiální rezistence – „Boj proti zátěži v Evropské unii“\), 2019.](#)

5. **S VELKÝM ZNEPOKOJENÍM BERE NA VĚDOMÍ**, že 75 % zátěže způsobené nemocemi, jejichž příčinou jsou infekce rezistentní vůči antibiotikům, v EU přímo souvisí s infekcemi spojenými se zdravotní péčí<sup>10</sup>.
6. **UZNÁVÁ**, že antimikrobiální přípravky se v Unii jako celku nadále používají v příliš vysoké míře, a **KONSTATUJE**, že v jejich užívání panují mezi členskými státy rozdíly.
7. **UZNÁVÁ**, že antimikrobiální rezistence je globálním problémem pro veřejné zdraví, který má nejen závažné důsledky pro zdraví člověka a zvířat, ale i neblahý dopad na životní prostředí a produkci potravin, a následkem toho i na hospodářský růst. Antimikrobiální rezistence dále významným způsobem ohrožuje možnost dosažení cílů udržitelného rozvoje.

**VÍTÁ** proto řadu mezinárodních iniciativ zaměřených na boj proti antimikrobiální rezistenci, k nimž patří mimo jiné:

- globální akční plán (GAP) o antimikrobiální rezistenci<sup>11</sup> vypracovaný Světovou zdravotnickou organizací (WHO) za přispění Organizace pro výživu a zemědělství (FAO) a Světové organizace pro zdraví zvířat (OIE) a jednomyslně přijatý 68. Světovým zdravotnickým shromážděním v květnu 2015;
- politické prohlášení OSN přijaté na zasedání Valného shromáždění na vysoké úrovni věnovaném antimikrobiální rezistenci a konaném dne 21. září 2016<sup>12</sup> za účelem boje proti celosvětové hrozbě, jakou představuje antimikrobiální rezistence, a potvrzení nutnosti zaujmout přístup „Jedno zdraví“, jakož i práce meziagenturní koordinační skupiny OSN (IACG) o antimikrobiální rezistenci, jež vyústila v soubor doporučení uvedených ve zprávě nazvané „No time to wait: Securing the future from drug-resistant infections“ („Není čas čekat: Zabezpečit budoucnost před infekcemi odolnými vůči léčivým přípravkům“)<sup>13</sup>, určené generálnímu tajemníkovi OSN;

---

<sup>10</sup> [The Lancet, Infectious diseases \(Infekční nemoci\), Volume 19, Issue 1, leden 2019.](#)

<sup>11</sup> [WHO, Global Action Plan on Antimicrobial Resistance \(Globální akční plán o antimikrobiální rezistenci\), A68/A/CONF./1 Rev.1, bod pořadu jednání 15.1, 25. května 2015.](#)

<sup>12</sup> [OSN, Valné shromáždění, politické prohlášení zasedání Valného shromáždění na vysoké úrovni věnovaného antimikrobiální rezistenci, 22. září 2016.](#)

<sup>13</sup> [Meziagenturní koordinační skupina OSN \(IACG\) – „No time to wait: Securing the future from drug-resistant infections“ \(„Není čas čekat: Zabezpečit budoucnost před infekcemi odolnými vůči léčivým přípravkům“\), zpráva, duben 2019.](#)

- rezoluce Environmentálního shromáždění OSN z prosince 2017<sup>14</sup> na téma Životní prostředí a zdraví, v níž se uvádí, že mezi zdravím člověka, zvířat a rostlin a životním prostředím existuje vzájemná souvislost, a zdůrazňuje nutnost dosáhnout hlubšího pochopení vlivu, jaký má znečištění životního prostředí na rozvoj antimikrobiální rezistence;
  - práce celosvětového výzkumného a vývojového střediska pro antimikrobiální rezistenci;
  - Globální partnerství pro výzkum a vývoj antibiotik (GARDP)<sup>15</sup>;
  - [rezoluce WHO týkající se antimikrobiální rezistence přijatá v květnu 2019];
  - Mezinárodní středisko pro řešení v oblasti antimikrobiální rezistence (ICARS)<sup>16</sup>. ICARS slouží jako nezávislé celosvětové znalostní středisko se zaměřením na identifikaci řešení výzev v oblasti antimikrobiální rezistence postavených na důkazech a na podporu jejich provádění v zemích s nízkými a středními příjmy;
  - [zpráva generálního tajemníka OSN týkající se antimikrobiální rezistence, která má být předložena v květnu 2019];
8. **KONSTATUJE**, že antimikrobiální rezistence se stala problémem, který je dnes projednáván na mnoha různých mezinárodních fórech, včetně skupin G7<sup>17</sup> a G20<sup>18</sup>.
9. **PŘIPOMÍNÁ** globální akční plán proti antimikrobiální rezistenci z roku 2015, v němž WHO vyzvala všechny své členské státy, aby do roku 2017 zavedly své vlastní vnitrostátní akční plány proti antimikrobiální rezistenci.
10. **BERE NA VĚDOMÍ** probíhající práci OECD a **VÍTÁ** její nedávnou zprávu, v níž se uvádí, že investice do intervencí v oblasti veřejného zdraví by mohly podstatně snížit zátěž, kterou antimikrobiální rezistence představuje pro společnost<sup>19</sup>.

<sup>14</sup> [Environmentální shromáždění OSN v rámci Programu OSN pro životní prostředí, Nairobi, 4. až 6. prosince 2017.](#)

<sup>15</sup> [Globální partnerství pro výzkum a vývoj antibiotik.](#)

<sup>16</sup> [Mezinárodní středisko pro řešení v oblasti antimikrobiální rezistence \(ICARS\).](#)

<sup>17</sup> [Prohlášení ministrů zdravotnictví skupiny G7, Berlín, 8. a 9. října 2015.](#)

<sup>18</sup> [Berlínské prohlášení ministrů zdravotnictví skupiny G20 nazvané „Together Today for a Healthy Tomorrow“ \(„Společně dnes za zdravý zítřek“\).](#)

<sup>19</sup> [OECD, politická zpráva: „Stemming the Superbug Tide“ \(„Zastavit šíření multirezistentních bakterií“\), 2018.](#)

11. **PŘIPOMÍNÁ**, že článek 168 Smlouvy o fungování Evropské unie (SFEU) stanoví, že činnost Unie doplňuje politiku členských států a zahrnuje boj proti nejzávažnějším chorobám a jejich přenosu a jejich předcházení, jakož i zdravotnické informace a zdravotní výchovu a sledování vážných přeshraničních zdravotních hrozeb a boj proti nim. Unie má rovněž podněcovat spolupráci mezi členskými státy a rozvíjet spolupráci se třetími zeměmi a s příslušnými mezinárodními organizacemi v oblasti veřejného zdraví.
12. **PŘIPOMÍNÁ** závěry Rady ze dne 17. června 2016 o dalších krocích v rámci přístupu „jedno zdraví“ za účelem boje proti antimikrobiální rezistenci<sup>20</sup> a v nich uvedené konkrétní odkazy na doporučení Rady ze dne 15. listopadu 2001 o uvážlivém používání antimikrobiálních látek v humánní medicíně<sup>21</sup>, doporučení Rady ze dne 9. června 2009 o bezpečnosti pacientů včetně prevence a kontroly infekcí spojených se zdravotní péčí<sup>22</sup> a závěry Rady ze dne 1. prosince 2014 o bezpečnosti pacientů a kvalitě péče, včetně prevence a kontroly infekcí spojených se zdravotní péčí a antimikrobiální rezistencí<sup>23</sup>.
13. **VÍTÁ** sdělení Komise zveřejněné dne 29. června 2017 nazvané Evropský akční plán „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci<sup>24</sup> a seznam opatření pro boj proti antimikrobiální rezistenci uvedený v tomto sdělení a **VYJADŘUJE PODPORU ÚSILÍ** dosáhnout toho, aby se EU stala v tomto ohledu regionem osvědčených postupů.
14. **UPOZORŇUJE** na úlohu očkování při předcházení infekcím, na nedávno přijaté doporučení Rady o posílení spolupráce v boji proti nemocem, jimž lze předcházet očkováním, a na skutečnost, že akční plán „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci navržený Komisí poukazuje na nutnost podporovat výzkum a vývoj nových očkovacích látek u patogenů souvisejících s antimikrobiální rezistencí<sup>25</sup>.

---

<sup>20</sup> Úř. věst. C 269, 23.7.2016, s. 26.

<sup>21</sup> Úř. věst. L 34, 5.2.2002, s. 13–16.

<sup>22</sup> Úř. věst. C 151, 3.7.2009, s. 1.

<sup>23</sup> Úř. věst. C 438, 6.12.2014, s. 7.

<sup>24</sup> [Dokument COM \(2017\) 339 final ze dne 29.6.2017.](#)

<sup>25</sup> Úř. věst. C 466, 28.12.2018, s. 1.

15. **PŘIPOMÍNÁ** usnesení Evropského parlamentu ze dne 13. září 2018 o Evropském akčním plánu „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci<sup>26</sup>.
16. **VÍTÁ** sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě a Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru ze dne 11. března 2019 nazvané Strategický přístup Evropské unie k léčivým přípravkům v životním prostředí<sup>27</sup>.
17. **UPOZORŇUJE** na skutečnost, že EU zavedla právní omezení pro předcházení nesprávnému používání antimikrobik u zvířat. Používání antibiotik jako doplňkových látek v krmivech na podporu růstu je zakázáno od roku 2006<sup>28</sup>. Také nedávno přijaté nařízení (EU) 2019/6 o veterinárních léčivých přípravcích<sup>29</sup> a nařízení (EU) 2019/4 o medikovaných krmivech<sup>30</sup> zakazují používání antimikrobiálních veterinárních léčivých přípravků za účelem stimulace růstu nebo zvýšení produkce<sup>31</sup>, preventivní používání antimikrobiálních léčivých přípravků prostřednictvím medikovaných krmiv<sup>32</sup> a preventivní používání veterinárních antibiotik u skupin zvířat<sup>33</sup>. Nařízení o veterinárních léčivých přípravcích stanoví rovněž omezení ohledně metafylaktického používání antimikrobiálních léčivých přípravků a obsahuje ustanovení, která nabízejí možnost vyhradit na základě konkrétních kritérií některá kriticky významná antimikrobika výhradně pro člověka za účelem zachování jejich účinnosti<sup>34</sup>, jakož i povinnost pro členské státy shromažďovat údaje o prodeji a používání antimikrobik u zvířat.
18. **VÍTÁ** posílenou spolupráci mezi členskými státy a Komisí prostřednictvím sítě EU pro boj proti antimikrobiální rezistenci<sup>35</sup> vytvořené v roce 2017 v rámci akčního plánu „Jedno zdraví“ a **BERE NA VĚDOMÍ** význam pravidelných zasedání této sítě v rámci provádění akčního plánu EU proti antimikrobiální rezistenci.

<sup>26</sup> [Usnesení Evropského parlamentu ze dne 13. září 2018 o Evropském akčním plánu „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci \(AMR\) \(2017/2254\(INI\)\).](#)

<sup>27</sup> [Dokument COM \(2019\) 128 final ze dne 11.3.2019.](#)

<sup>28</sup> Článek 11 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1831/2003 ze dne 22. září 2003 o doplňkových látkách používaných ve výživě zvířat (Úř. věst. L 268, 18.10.2003, s. 36).

<sup>29</sup> Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 43–167.

<sup>30</sup> Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 1–23.

<sup>31</sup> Článek 107 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/6 ze dne 11. prosince 2018 o veterinárních léčivých přípravcích a o zrušení směrnice 2001/82/ES (Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 104).

<sup>32</sup> Článek 17 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/4 ze dne 11. prosince 2018 o výrobě, uvádění na trh a používání medikovaných krmiv, o změně nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 183/2005 a o zrušení směrnice Rady 90/167/EHS (Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 12).

<sup>33</sup> Článek 107 nařízení (EU) 2019/6 (Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 104).

<sup>34</sup> Články 37 a 107 nařízení (EU) 2019/6 (Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 72 a 104).

<sup>35</sup> [Evropská komise – akční plán EU proti antimikrobiální rezistenci.](#)

19. **OCENĚUJE** závěry společné analýzy agentur o spotřebě antimikrobik a rezistenci vůči antimikrobikům (JIACRA) <sup>36</sup>, kterou zveřejnilo Evropské středisko pro prevenci a kontrolu nemocí (ECDC) společně s Evropským úřadem pro bezpečnost potravin (EFSA) a Evropskou agenturou pro léčivé přípravky (EMA), a **UPOZORNĚUJE** na skutečnost, že právní základ pro tyto činnosti byl zaveden v nařízení (ES) č. 726/2004<sup>37</sup> nedávno přijatým nařízením (EU) 2019/5<sup>38</sup>.
20. **ZDŮRAZŇUJE**, že posílení spolupráce mezi členskými státy a s Komisí a farmaceutickým průmyslem má klíčový význam při řešení problémů se špatnou dostupností antimikrobiálních látek, ať už jsou způsobeny nedostatečnou počáteční dodávkou, stažením antimikrobik z trhu nebo jinými dodavatelskými problémy, jež mohou vést k nedostatku antimikrobik a k používání neadekvátní substituční léčby.
21. **S VELKÝM ZNEPOKOJENÍM KONSTATUJE**, že trh ve vývoji antibiotik selhává, a **ZDŮRAZŇUJE**, že je nezbytné přijmout okamžitá opatření pro povzbuzení vývoje nových antimikrobik, alternativních terapií a rychlé a moderní diagnostiky včetně metod testování antimikrobiální citlivosti. Je zapotřebí koordinace a spolupráce na úrovni EU i na celosvětové úrovni v oblasti výzkumných programů a podnětů a Rada **OCENĚUJE** mimo jiné návrhy a činnosti týmu pro přezkum antimikrobiální rezistence<sup>39</sup>, zprávu nazvanou „Breaking through the Wall“ („Prolomit zeď“)<sup>40</sup> a iniciativu společného plánování týkající se antimikrobiální rezistence<sup>41</sup>.
22. **ZDŮRAZŇUJE**, že základem úspěchu celosvětového boje proti antimikrobiální rezistenci je především odhodlání a vůle vlád přijímat v souladu s vnitrostátními akčními plány opatření, která zajistí provádění iniciativ v rámci přístupu „Jedno zdraví“, a zapojit tak všechna relevantní odvětví, a že spolupráce orgánů a členských států EU na mezinárodních fórech a na regionální a dvoustranné úrovni by mohla přinést silnější impuls pro boj proti antimikrobiální rezistenci.

<sup>36</sup> [Evropská agentura pro léčivé přípravky \(EMA\) – Analýza spotřeby antimikrobik a rezistence vůči antimikrobikům \(zprávy JIACRA z let 2011 a 2013\).](#)

<sup>37</sup> Úř. věst. L 136, 30.4.2004, s. 1.

<sup>38</sup> Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 24.

<sup>39</sup> [The review on Antimicrobial resistance chaired by Jim O'Neill \(Přezkum v oblasti antimikrobiální rezistence pod vedením Jima O'Neilla\): „Tackling drug-resistant infections globally“ \(„Globální řešení rezistentních infekcí“\), závěrečná zpráva a doporučení, květen 2016.](#)

<sup>40</sup> [Federal Ministry of Health, BCG the Boston Consulting Group, „Breaking through the Wall“ – A Call for Concerted Action on Antibiotics Research and Development \(Federální ministerstvo zdravotnictví, Bostonská konzultační skupina, „Prolomit zeď“ – Výzva ke společnému postupu v oblasti výzkumu a vývoje antibiotik\).](#)

<sup>41</sup> [Iniciativa společného plánování týkající se antimikrobiální rezistence – Globální koordinace výzkumu v oblasti antimikrobiální rezistence.](#)



23. **POUKAZUJE** na význam společné akce týkající se antimikrobiální rezistence a infekcí spojených se zdravotní péčí (JAMRAI)<sup>42</sup> a **VÍTÁ** její práci, mimo jiné ohledně politik v oblasti prevence infekcí spojených se zdravotní péčí a opatření dohledu nad antimikrobiálními látkami a jejich provádění.
24. **PŘIPOMÍNÁ** konferenci s názvem „Další kroky k tomu, aby se EU stala regionem osvědčených postupů v boji proti antimikrobiální rezistenci prostřednictvím přístupu „Jedno zdraví“, kterou dne 1. března 2019 uspořádalo rumunské předsednictví v Bukurešti a která se zaměřila na tři klíčové cíle:
- 1) zlepšit kvalitu opatření v oblasti prevence a kontroly infekcí a optimalizovat používání antimikrobiálních látek v oblasti lidského zdraví, zdraví zvířat i životního prostředí;
  - 2) posílit provádění vnitrostátních akčních plánů v rámci přístupu „Jedno zdraví“;
  - 3) vybízet k solidaritě mezi zeměmi v podobě účasti na společném boji proti antimikrobiální rezistenci.

#### **VYZÝVÁ členské státy, aby:**

25. zajistily, že v zájmu plnění svých závazků v rámci globálního akčního plánu proti antimikrobiální rezistenci a v souladu s přístupem „Jedno zdraví“ zavedou všechny členské státy víceodvětvové vnitrostátní akční plány a koordinační a monitorovací mechanismy;
26. vyčlenily dostatečné lidské a finanční zdroje na vývoj a provádění opatření pro boj proti antimikrobiální rezistenci, na prevenci a kontrolu infekcí a na opatření dohledu nad antimikrobiálními látkami na politické i klinické úrovni;
27. na základě přístupu „Jedno zdraví“ posílily provádění právních předpisů a stávajících politik a závazků týkajících se antimikrobiální rezistence na úrovni EU i na mezinárodní úrovni;
28. posílily opatření prevence a kontroly infekcí, a to jak v oblasti lidského zdraví, tak v oblasti zdraví zvířat, zejména ve zdravotnickém prostředí, investicemi do hygienických postupů a opatření prevence včetně očkování, biologické bezpečnosti a zajištění přístupu ke standardním a rychlým diagnostickým metodám, které mají být použity pro potvrzení druhu infekce před použitím antibiotik, a přispěly tak k omezení nevhodného používání antibiotik a souvisejícího rizika rozvoje antimikrobiální rezistence;

---

<sup>42</sup> [EU-JAMRAI: „Europe fostering synergies to reduce the burden of AMR: what is EU doing to support Member States?“ \(„Evropa posiluje součinnost zaměřenou na snížení zátěže antimikrobiální rezistence: jaká jsou opatření EU na podporu členských států?“\) 1. března 2019.](#)



29. zintenzivnily a koordinovaly svoji reakci s využitím meziodvětvového přístupu v zájmu zmírnění přeshraničního šíření rezistentních infekcí, a to zejména prostřednictvím Výboru pro zdravotní bezpečnost zřízeného rozhodnutím (EU) 1082/2013;
30. vymáhaly stávající právní předpisy týkající se používání a prodeje antimikrobik, zejména s cílem omezit jejich volný prodej, a případně zvážily další regulaci;
31. kladly důraz na odbornou přípravu zdravotnického personálu ve všech odvětvích relevantních pro boj proti antimikrobiální rezistenci, prevenci a kontrolu infekcí a dohled nad antimikrobiálními látkami, včetně opatření stanovených v pokynech EU ohledně uvážlivého používání antimikrobiálních látek, a na povědomí o přístupu „Jedno zdraví“;
32. rozvíjely informační činnosti v oblasti prevence a kontroly infekcí a dohledu nad antimikrobiálními látkami v zařízeních poskytujících zdravotní péči lidem i zvířatům zaměřené na zdravotnické pracovníky, pacienty a jejich blízké, veterináře, zemědělce a na širokou veřejnost včetně dětí;
33. vypracovaly vnitrostátní měřitelné cíle mimo jiné v oblasti snížení celkového používání antimikrobik a sledování pokroku směrem k omezení šíření antimikrobiální rezistence, při náležitém zohlednění ukazatelů vypracovaných Evropským úřadem pro bezpečnost potravin (EFSA), Evropskou agenturou pro léčivé přípravky (EMA) a Evropským střediskem pro prevenci a kontrolu nemocí (ECDC);

#### **VYZÝVÁ členské státy a Komisi, aby:**

34. pokračovaly ve vypracovávání dlouhodobých politik pro boj s hrozbou antimikrobiální rezistence;
35. posilovaly spolupráci a solidaritu v oblasti boje proti antimikrobiální rezistenci tím, že se budou náležitým způsobem zapojovat do twinningových projektů a na vícestranné úrovni si vyměňovat osvědčené postupy a znalosti, a aby se navzájem podporovaly při provádění vnitrostátních akčních plánů, jakož i programů v oblasti kontroly a prevence infekcí a dohledu nad antimikrobiálními látkami v oblasti lidského zdraví, potravin, zdraví zvířat, životního prostředí, výzkumu a v dalších relevantních odvětvích;
36. podporovaly plné provádění dostupných pokynů, s přihlédnutím ke konkrétní vnitrostátní situaci, a aby případně vypracovaly doplňkové pokyny pro oblast antimikrobiální rezistence, kontroly a prevence infekcí a dohledu nad antimikrobiálními látkami, mimo jiné s ohledem na lepší využívání diagnostiky a očkování, jakož i dohledu (například ze strany ECDC) na podporu opatření na celostátní i místní úrovni;

37. vypracovaly dobrovolné společné pokyny pro kontrolu a prevenci infekcí a dohled nad antimikrobiálními látkami ve zdravotnickém prostředí, týkající se mimo jiné počtů zaměstnanců a vzdělávání a vycházející z osvědčených postupů;
38. zvýšily ve všech členských státech kapacitu pro reakci na hrozby způsobené antimikrobiální rezistencí, a snížily tak stávající rozdíly ve výsledcích v oblasti kontroly a prevence antimikrobiální rezistence a infekcí spojených se zdravotní péčí;
39. posoudily důvody v rozdílech mezi členskými státy a uvnitř členských států, pokud jde o podíl používání širokospektrých antibiotik v humánní a veterinární medicíně, a zajistily tak lepší porozumění problematice antimikrobiální rezistence a kontrolu v této oblasti;
40. na unijní i na vnitrostátní úrovni vypracovaly a účinně prováděly koordinované komunikační strategie, a to jak pro účel prevence vzniku infekcí odolných vůči antimikrobiálním přípravkům, tak pro použití v případě vzniku těchto infekcí;
41. zintenzivnily úsilí v oblasti zvyšování informovanosti široké veřejnosti o významu antimikrobiální rezistence jakožto hrozby pro veřejné zdraví, o nutnosti předcházet infekcím a o uvážlivém používání antimikrobik, a to prostřednictvím hromadných sdělovacích prostředků a sociálních médií;
42. posílily a rozšířily dohled nad mírou antimikrobiální rezistence a infekcí spojených se zdravotní péčí a nad spotřebou antimikrobik v oblasti lidského zdraví i zdraví zvířat, aktualizovaly léčebné pokyny, zajistily uvážlivé používání antibiotik, sledovaly vznik antimikrobiální rezistence a vyvinuly účinná opatření v oblasti kontroly a prevence infekcí v zájmu předcházení vzniku antimikrobiální rezistence. Programy dohledu v rámci přístupu „Jedno zdraví“ by měly být posouzeny s cílem umožnit integrovanou analýzu údajů týkajících se antimikrobiální rezistence v oblasti lidského zdraví, zdraví zvířat, potravin a životního prostředí;
43. určily a podpořily vhodné mechanismy pro zajištění dostupnosti stávajících účinných antimikrobik v celé Unii, zejména v případě prvoliniových úzkospektrých antimikrobik pro použití v humánním i veterinárním lékařství, mimo jiné s ohledem na specifika malých trhů;

44. posilovaly výzkum, vývoj a inovace v souvislosti s antimikrobiální rezistencí a podpořily koordinaci a spolupráci na unijní i na globální úrovni včetně aktivit prováděných prostřednictvím iniciativy společného plánování týkající se antimikrobiální rezistence<sup>43</sup> a celosvětového výzkumného a vývojového střediska pro antimikrobiální rezistenci<sup>44</sup>;
45. podporovaly iniciativy, jako je Globální partnerství pro výzkum a vývoj antibiotik (GARDP), které vzniklo z podnětu WHO a Iniciativy pro léčivé přípravky k léčení opomíjených nemocí (DNDi)<sup>45</sup> v květnu roku 2016. GARDP se zabývá potřebami veřejného zdraví na celosvětové úrovni, přičemž vyvíjí a dodává nové nebo vylepšené způsoby léčby pomocí antibiotik. Každý program zahrnuje strategie udržitelného přístupu a dohledu s cílem zajistit, aby byla léčba cenově dostupná a k dispozici všem, kdo ji potřebují;
46. prováděly a rozšiřovaly plány výzkumu v souladu s přístupem „Jedno zdraví“, a to za účelem vývoje nových antimikrobik, očkovacích látek, alternativ k antimikrobikům, zdokonalené rychlé diagnostiky a obnoveného a uvážlivějšího používání starých antibiotik, v souladu se zásadami dostupnosti, účinnosti a cenové dostupnosti;
47. určovaly a podporovaly výzkum a uplatňování vhodných ekonomických modelů pro vývoj nových antimikrobik, jež zahrnují celosvětový dohled nad antibiotickými látkami v zájmu uvážlivého používání, účinnosti a cenové dostupnosti;
48. zlepšovaly informovanost a výzkum ohledně účinných politik na podporu změny v chování lidí v zájmu boje proti antimikrobiální rezistenci;
49. podporovaly výzkum zdokonalených ekonomických modelů, řízení, správy, pobídek a dalších opatření a technik souvisejících s antimikrobiální rezistencí pro zajištění účinného provádění politik;
50. systematicky koordinovaly postoje členských států a úsilí o to, aby na mezinárodních fórech zazníval společný hlas EU, jakožto regionu osvědčených postupů, poukazující na naléhavou nutnost zabývat se antimikrobiální rezistencí a soustavně podněcující k urychlené celosvětové reakci v rámci vícestranných a dvoustranných vztahů;

---

<sup>43</sup> [Iniciativa společného plánování týkající se antimikrobiální rezistence – Globální koordinace výzkumu v oblasti antimikrobiální rezistence.](#)

<sup>44</sup> [Federal Ministry of Education and Research - Collaborations in Global Health \(Federální ministerstvo školství a výzkumu – spolupráce v oblasti celosvětového zdraví\).](#)

<sup>45</sup> [Drugs for Neglected Diseases initiative \(Iniciativa pro léčivé přípravky k léčení opomíjených nemocí\)](#)

51. při vícestranných a dvoustranných jednáních a na mezinárodních fórech nadále aktivně prosazovaly a hájily unijní standardy a právní předpisy a politiky týkající se antimikrobiální rezistence;
52. poskytovaly více informací o finančních prostředcích evropských strukturálních a investičních fondů a usnadňovaly jejich využívání pro investice na celostátní, regionální i místní úrovni do opatření souvisejících s antimikrobiální rezistencí, dohledem nad antimikrobiálními látkami a kontrolou a prevencí infekcí, a odstraňovaly tak nedostatky týkající se kapacity a provádění u komplexních strategií přístupu „Jedno zdraví“ mezi členskými státy i v rámci členských států;
53. zkoumaly možnosti, případně i v oblasti regulace, jak předcházet neuváživému používání antimikrobik získaných prostřednictvím přeshraničních nákupů pro osobní použití, přeshraničních předpisů a prodejů přes internet;
54. sledovaly v souladu s platnými unijními a vnitrostátními právními předpisy antimikrobiální rezidua z používání a výroby antimikrobik a rezistentní mikroorganismy v půdě a v povrchových a podzemních vodách a zvážily případně další legislativní opatření za účelem řešení jejich přítomnosti v životním prostředí;
55. rozšířily zdroje důkazů týkající se vývoje a šíření antimikrobiální rezistence, zejména v životním prostředí;

#### **VYZÝVÁ Komisi, aby:**

56. využívala síť EU pro boj proti antimikrobiální rezistenci v rámci akčního plánu „Jedno zdraví“ za účelem posílení spolupráce s členskými státy a mezi nimi v oblasti antimikrobiální rezistence, prevence a kontroly infekcí a dohledu nad antimikrobiálními látkami;
57. nadále podporovala členské státy při provádění víceodvětvových vnitrostátních akčních plánů a vnitrostátních strategií pro boj proti antimikrobiální rezistenci a aby navýšila vyčleněné finanční prostředky;
58. podporovala shromažďování údajů členskými státy ohledně prodeje a používání antimikrobik u zvířat s cílem zajistit účinné shromažďování a zpracovávání údajů v souladu s nařízením (EU) 2019/6 o veterinárních léčivých přípravcích a zvážila vyčlenění zvláštních finančních prostředků;
59. podpořila členské státy určováním překážek bránících vypracování a provádění vnitrostátních akčních plánů pro boj s antimikrobiální rezistencí a opatření v oblasti prevence a kontroly infekcí a dohledu nad antimikrobiálními látkami, a to jak na politické, tak na klinické úrovni, s cílem přispět k určení účinných opatření pro překonání těchto překážek.