

44 薬剤耐性対策

【平成31年度予算概算要求額 2,577 (2,424) 百万円の内数】

<対策のポイント>

畜産・水産・農業分野における**薬剤耐性菌の監視・動向調査**を強化し、**抗菌剤の慎重な使用に関する研修**を実施するとともに、**ワクチンや代替薬等の開発**等を支援します。

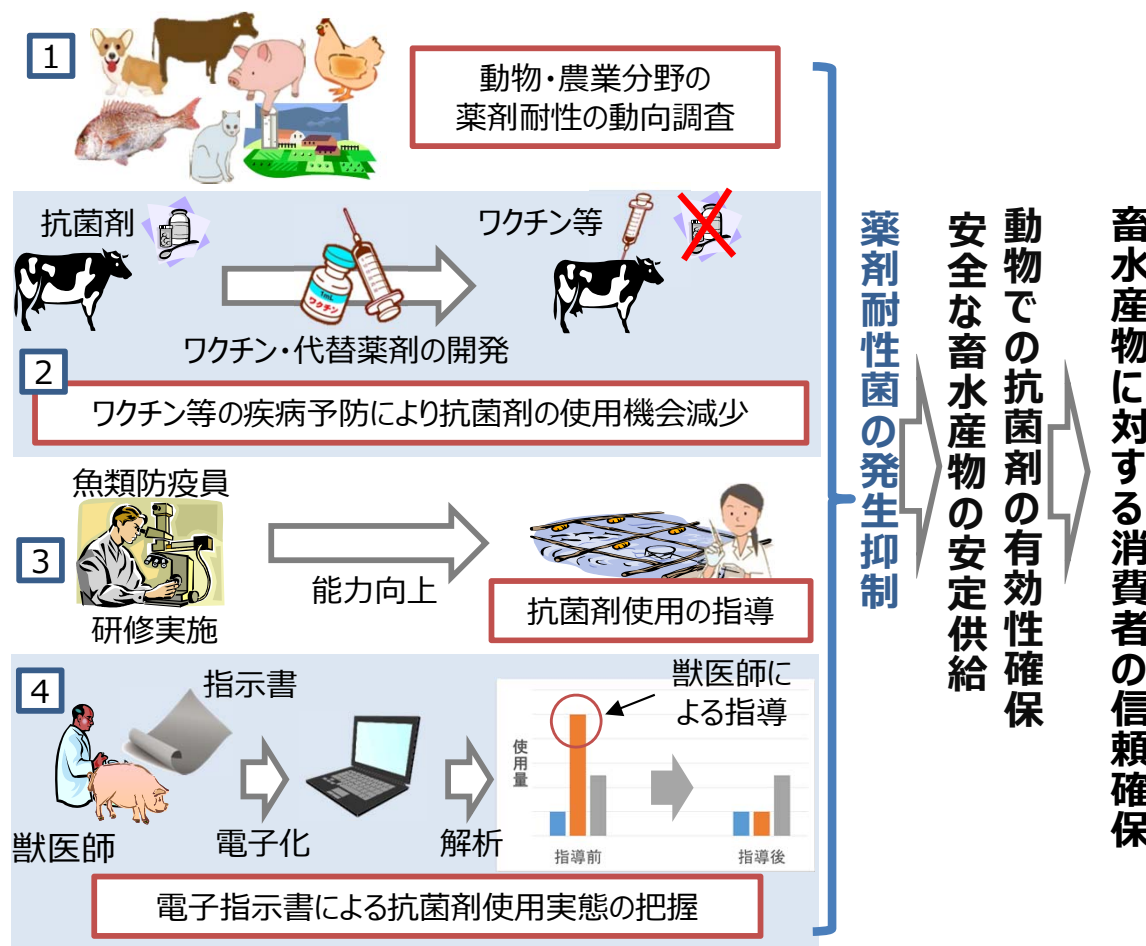
<政策目標>

薬剤耐性 (A M R) 対策アクションプランに沿った取組を推進し、**薬剤耐性菌の発生を抑え**、国産の畜水産物に対する消費者の信頼確保に貢献

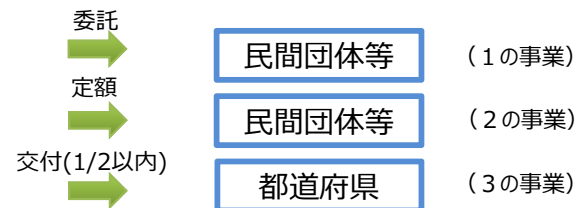
<事業の内容>

- 1. 監視・動向調査の強化、抗菌剤の慎重な使用に関する研修の実施** 273 (308) 百万円の内数
 - ①家畜、養殖水産動物及び愛玩動物における**薬剤耐性菌発現の動向調査**や、**動物からヒトへの伝播が懸念されている薬剤耐性菌の調査・解析**を実施します。
薬剤耐性の発生・伝播機序の解明等に必要な**遺伝子データベースを整備**します。
 - ②畜産分野において、**獣医師、生産者等に対する研修**を実施します。
 - ③農業分野において、**薬剤耐性菌の発現状況等の調査**を実施します。
- 2. ワクチンや代替薬等の開発・実用化の促進** 70 (78) 百万円の内数
 - 抗菌剤の使用機会の減少に資する**ワクチン・抗菌剤の代替薬剤・飼料添加物の開発・実用化**を支援します。
- 3. 養殖水産分野における指導体制の構築** 2,221 (2,038) 百万円の内数
 - 養殖水産分野において、都道府県の**魚類防疫員等に対する研修**を支援します。
- 4. 電子指示書発行・活用システムの構築** 13 (-) 百万円
 - 畜産農家ごとの**抗菌剤の使用実態**を把握するために、動物用医薬品の**電子指示書発行システムの設計 (要件の検討)**を行います。

<事業イメージ>



<事業の流れ>



【お問い合わせ先】消費・安全局畜水産安全管理課 (03-6744-2103)
消費・安全局農産安全管理課 (03-3591-6585)