

2020年の新型コロナウイルスの感染拡大がピークに達した後の状況を分析した結果、7種類の病原体で、薬剤耐性菌の院内感染例が全体で15%増加していたことが明らかになった。 CDC (=アメリカの疾病対策センター)

薬剤耐性 (AMR) とは  
感染症の原因となる細菌に抗菌薬が効かなくなることです。

世界の薬剤耐性菌による死者数・・毎年70万人

2050年にはアジア・アフリカを中心に1000万人が死亡するという  
状況が予想されています。

## ▼ 抗菌薬投与に覚えておきたい6つのこと ▼

1. <感染臓器>に存在する
2. <起因菌>に有効な
3. <抗菌薬>を選択し



4. 適切な量を、
5. 適切な期間、
6. 適切な投与ルートで投与する

林俊誠 前橋赤十字病院感染症内科  
感染徴候がある者に抗菌薬を投与するときの見かた・考えかたテキストより引用

## ▼ With コロナ時代のAMR対策 ▼

- ☑ 新型コロナウイルス感染症か否か、判断を迅速に行うための検査体制を整備・維持する。
- ☑ 肺炎例では、細菌感染のリスクを考慮して抗菌薬を投与するかどうか見極める。
- ☑ 適切な微生物検査を実施する。
- ☑ 菌種同定後は早期に抗菌薬の狭域化を検討する。
- ☑ 必要期間投与したあとは早期に抗菌薬投与を終了する。

薬剤耐性あるある川柳

AMR 薬剤耐性センター



群馬県の抗菌薬使用状況は感染対策連絡協議会や各地区カンファレンスで報告しています。カンファレンスにご参加いただき日々の診療にご活用いただければ幸いです。詳しくは群馬県感染症対策連絡協議会ホームページ <https://www.gunma.med.or.jp/kansen> をご参照ください。