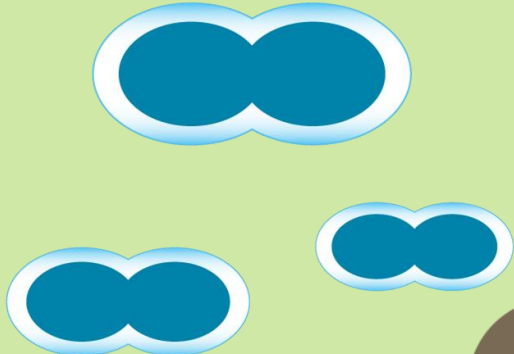
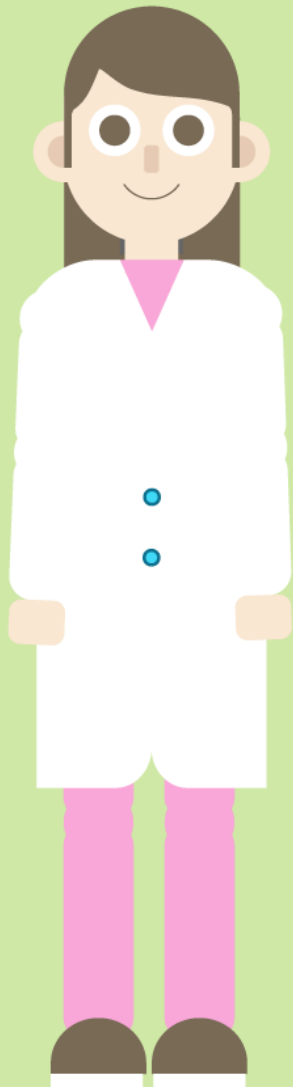
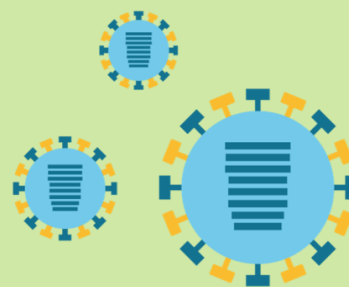
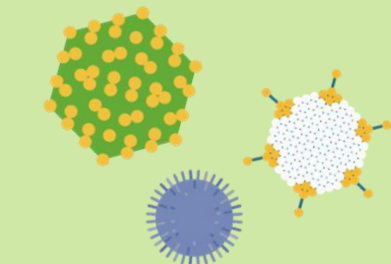




し
知ろう まもろう

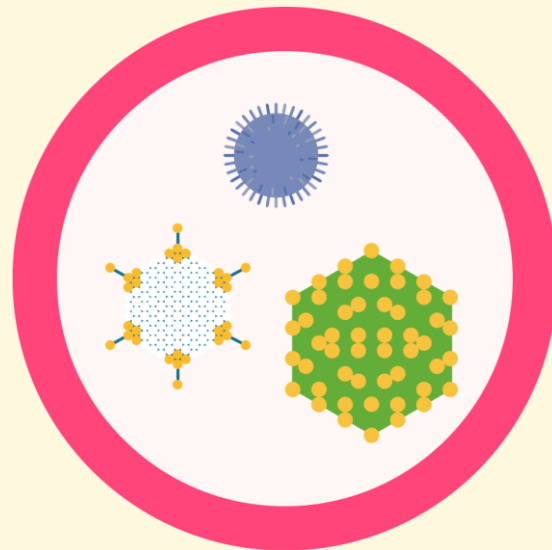
こう きん やく
抗菌薬

き きん はなし
～クスリが効かないバイ菌の話～





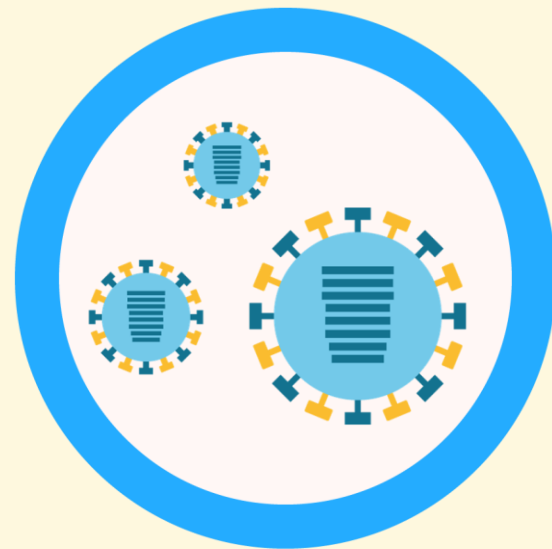
かぜ



ウイルス



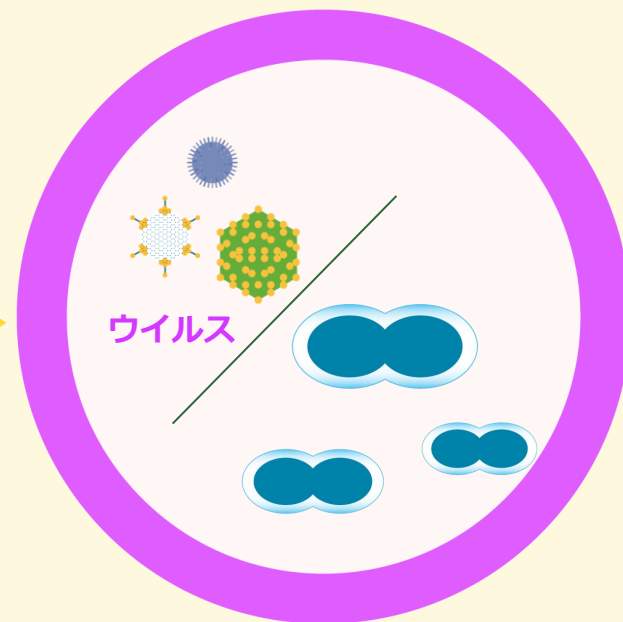
インフルエンザ



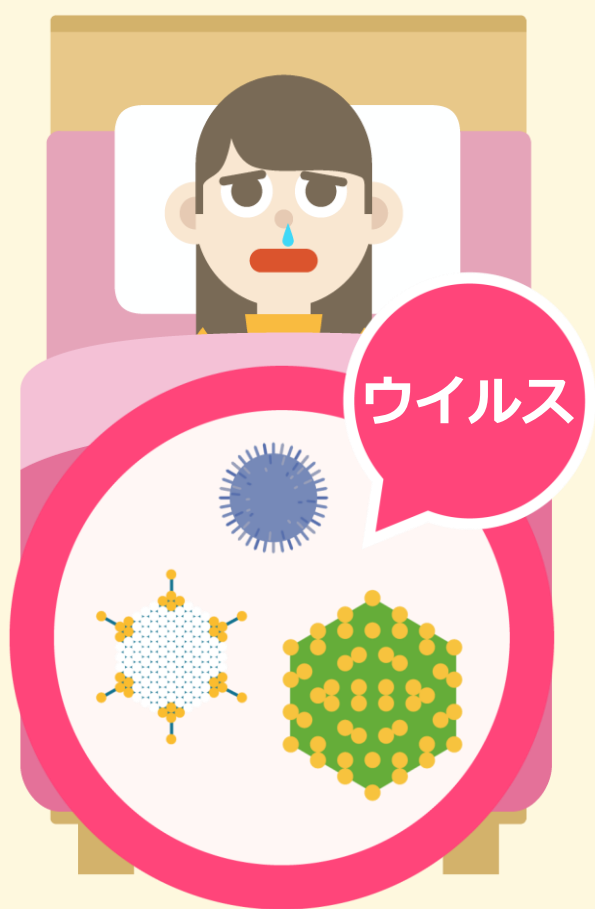
ウイルス



はいえん
肺炎



さいきん
細菌



かぜ

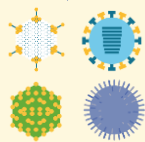


インフルエンザ



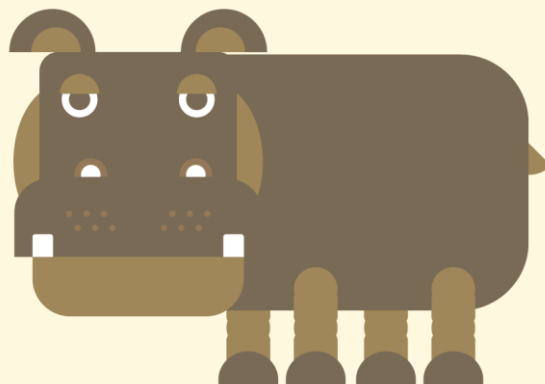
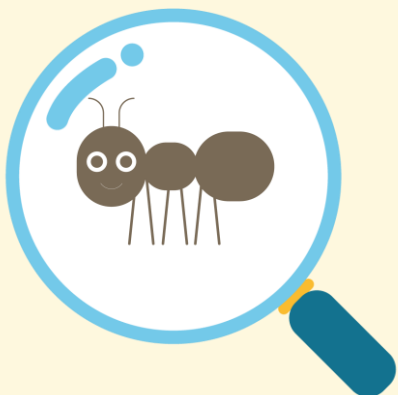
はいえん
肺炎

しょうじょう に げんいん ちが
症状が似ていても原因は違うことがあります！



ウイルス
0.000001mm

さいきん
細菌
0.001mm



さいきん
細菌とおお
とウイルスは大きさがまったくちが
違う。

ウイルス



さいきん
細菌



さいきん
細菌とウイルスは増え方も違う！

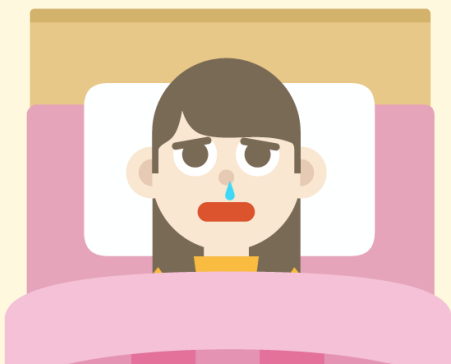
ふ かた ちが

問題

こうきんやく 抗菌薬 (こうせいぶっしつ 抗生物質) ことば き と言葉を聞いたことがありますか？
こうきんやく 抗菌薬 (こうせいぶっしつ 抗生物質) き びょうき が効くのはどの病気でしょうか？



こうきんやく
抗菌薬
こうせいぶっしつ
(抗生物質)



A : かぜ



B:インフルエンザ



さいきん ばい菌 さいきん はいえん
C:細菌による肺炎

正解

C:

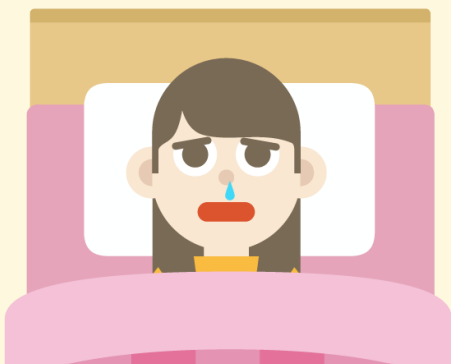
さいきん
細菌による
はいえん
肺炎

こうきんやく
抗菌薬は細菌をやっつける薬！
げんいん
「原因によって治し方が違う」のです！
くすり
なお かた ちが



こうきんやく
抗菌薬

こうせいぶっしつ
(抗生物質)



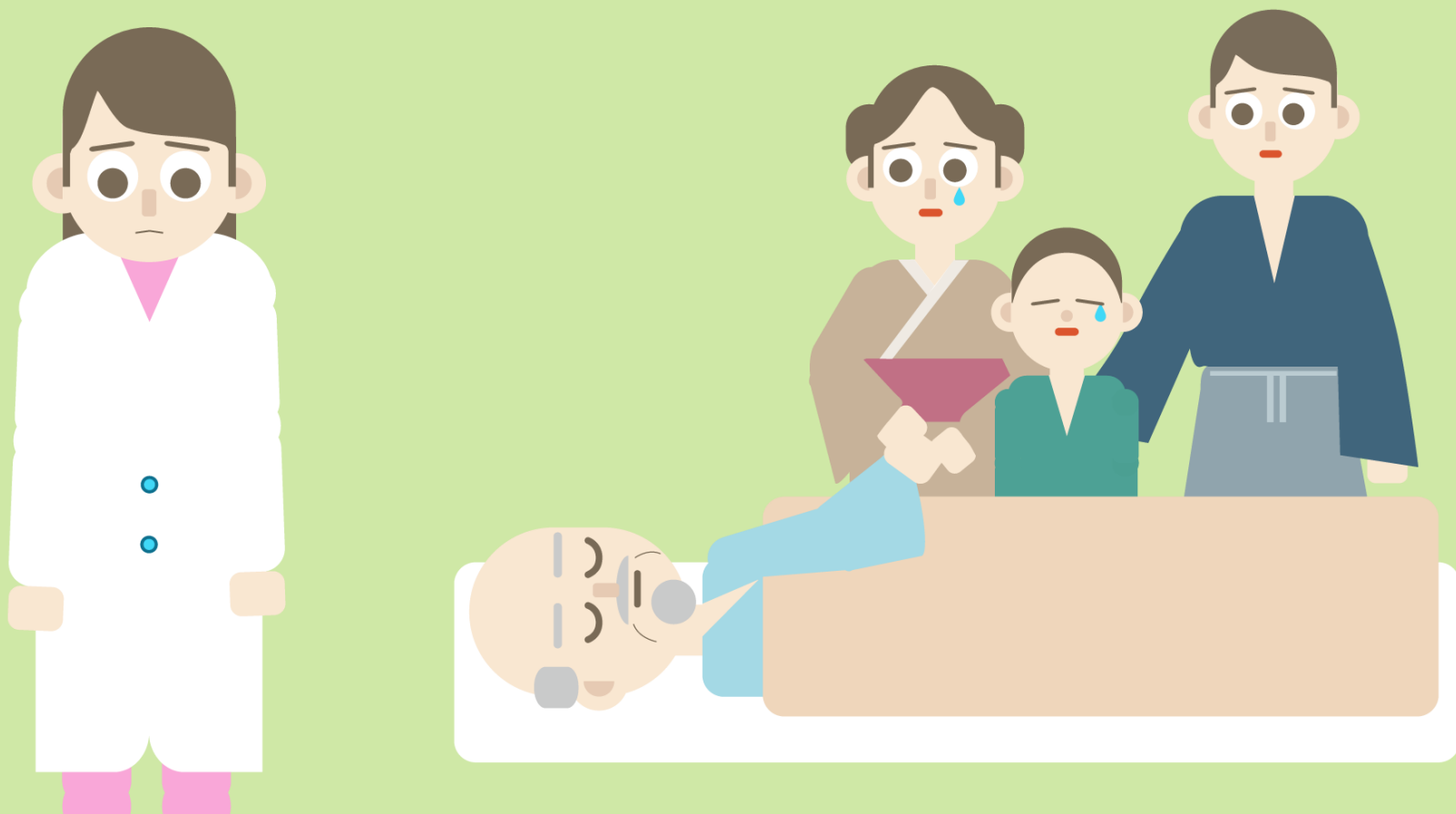
A : かぜ



B:インフルエンザ



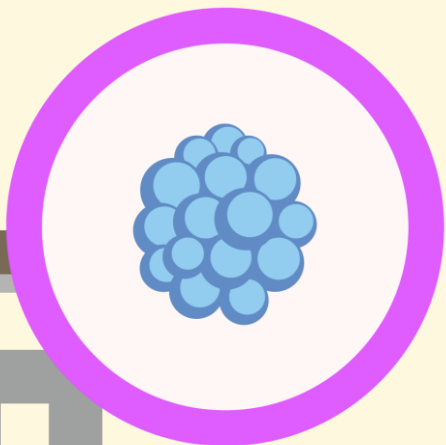
さいきん
C:細菌による
はいえん
肺炎



むかし さいきん かんせんしょう
昔は細菌による感染症で
おお ひと な
多くの人々が亡くなりました。



はかせ
フレミング博士



こうきんやく
抗菌薬

こうきんやく さいきん
抗菌薬は細菌による
びょうき なお
病気をたくさん治してきました。



こうきんやくちりょう
抗菌薬治療



やくざいたいせいきん
薬物耐性菌が
のこ
残る



やくざいたいせいきん
薬物耐性菌が
ふ
増える

やくざいたいせい
薬剤耐性 い と言って、こうきんやく **抗菌薬が**
き **効かなくなることがあります。**



やくざいたいせい
薬剤耐性を
おこさないため



げんき
元気にすごして
いくために

^き**気をつけてほしいことがあります。**

びょういん くすり
病院で薬をもらったら



げんき さいご
元気になってもやめないで最後まで
の たいせつ
飲みきることが大切です。

びょうき
病気になるために

予防
1



てあら
手洗い

予防
2



せき
咳エチケット

予防
3



せっしゅ
ワクチン接種

きょう
今日のまとめ
やくざいたいせい ふせ
～薬剤耐性を防ぐために～

① ^{かんせんしょう}感染症の^{げんいん}原因はいろいろあって

^{なお} ^{ほうほう} ^{ちが}
治す方法が違います。

② ^{こうきんやく}抗菌薬は^{たいせつ}大切に^{つか}使っていく^{くすり}薬です。

③ ^{かんせんしょう}感染症は^{よぼう}予防が^{たいせつ}大切です。

わからないことはお^{いしゃ}医者さんや
^{やくざいし}薬剤師さんに^{そうだん}相談しましょう

