

# ◎どのようにして感染するの？

## 食べ物→ヒト (二枚貝感染ルート)

経路1

カキなどの二枚貝を、生や十分に加熱調理しないで食べることにより感染します。これは、ヒトのふん便中のノロウイルスが、河川、海に流れ出て、二枚貝の体内に蓄積されるためです。

### 事例1

ウイルスに汚染された二枚貝を生で食べて感染した。

## ヒト→食べ物→ヒト (食品取扱者感染ルート)

経路2

ノロウイルスに感染したヒトが、十分手洗いを行わず調理をすることにより、手や調理器具からウイルスが食品にうつります。その食品を食べたヒトがノロウイルスに感染します。

### 事例2

ウイルスに感染している調理従事者から、手指・調理器具を介して学校給食が汚染され大規模食中毒となった。

## ヒト→ヒト (ふん便・吐物感染ルート)

経路3

ノロウイルスを含むふん便や吐物を処理する際に感染します。また、汚染箇所をよく消毒しないと、乾燥後にノロウイルスが空気中に飛散し、この粒子を吸入して感染することがあります。

### 事例3

感染者の吐物を雑巾で水拭きしてふき取った。しかし、ふき残したウイルスを含む吐物が乾燥して舞い上がり、それを口から吸入して感染した。

## 感染経路図

