

事例7 ジャムのふたを開けたら白いものがあった。カビかどうか？

検査結果：ユーロチウム (*Eurotium*)



写真説明：輸入ジャム（ゆず）（左）。ふたを開けて上から撮った写真、○で囲んだ白いものがカビ、真ん中の白いものは柑橘類の果肉（中下）。培地に生えたユーロチウム（右下）。ユーロチウムの顕微鏡写真（右上）。ユーロチウムの写真に、有性世代の子のう果（右側）と無性世代の分生子（左側）が写っている。

メモ：肉眼で見るとともに白いものでも、顕微鏡で観察するとカビか果肉かはっきり区別できる。

事例8 ゼリー菓子に白いものが付着している。カビかどうか？

検査結果：ワレミア (*Wallemia*)



写真説明：ゼリー菓子の包装（左下）。ゼリー菓子に付着した白いもの（右上）。培地に生えたワレミア（右下）。

メモ：ワレミアはカステラ、ようかんなど糖度の高い食品に発生することが多いカビである。