100-332

問題文

6歳女児。高熱とひどい咳のため受診し、マイコプラズマ肺炎と診断され、以下の薬剤が処方された。

(処方)

クラリスロマイシンシロップ用10% 1回1.5g (1日3g)

1日2回 朝夕食後 7日分

服用開始3日目に、オレンジジュースに混ぜて服用させたところ、子供が苦くて飲めないと連絡があった。苦みが増したのはオレンジジュースのどのような要因によるものか。1つ選べ。

- 1. 酸性
- 2. アルカリ性
- 3. フラボノイドを含有
- 4. カリウムを含有
- 5. ナトリウムを含有

解答

1

解説

マクロライド系の薬は酸性の飲み物と混ぜると、極めて苦くなります。これは、コーティング成分がはがれるためです。チョコレートやバニラアイス などに混ぜて飲ませたり、補助ゼリーなどを用いて飲ませるとよいと考えられます。

以上より、正解は1です。