

105-82

問題文

患児に対する以下の処方箋を持参した母親より、「前回、量が多すぎて全部飲ませるのにとても苦労した」と相談を受けた。そこで、医師と協議の結果、薬剤の規格を変更し、調剤することとなった。

(処方)

アモキシシリン水和物細粒 10% 1回 2.6 g (1日 7.8 g)

1日 3回 朝昼夕食後 4日分

上記薬剤の規格を20%に変更して調剤する場合、秤量する全量として正しいのはどれか。1つ選べ。

1. 5.2g
2. 10.4g
3. 15.6g
4. 31.2g
5. 62.4g

解答

3

解説

アモキシシリン 10% 1日分が 7.8g の 4 日分なので 31.2g です。確かにこれは多い……。12 包で分包すると、一包あたりがそこそこもさっとした粉の量になることがイメージできると思います。

20% にすれば、1 日分が 3.9g です。4 日分なので 15.6g となります。

以上より、正解は 3 です。