

103-42

問題文

親水性薬物の経皮吸収における最大の障壁はどれか。1つ選べ。

1. 皮脂腺
2. 真皮層
3. 毛嚢
4. 角質層
5. 毛細血管

解答

4

解説

皮膚は「表皮」の下に「真皮」があります。表皮は更に、表面から 角質層、顆粒層、有棘層、基底層に分類されます。 表面の角質層がバリア機能を有します。

以上より、正解は 4 です。

類題

参考