

【質問】経口投与時の代謝経路、代謝酵素は？

【回答】

ラスクフロキサシンは、主として CYP3A4 で脱シクロプロピル体に代謝されます。血漿中には主に未変化体が検出され、脱シクロプロピル体の存在割合は 9.43%でした。

[解説]

健康成人男性にラスクフロキサシン(錠)75mg を 1 日 1 回 7 日間反復経口投与したときの 7 日目の血漿中の脱シクロプロピル体の存在割合は、9.43%でした。

(AMX-T103)

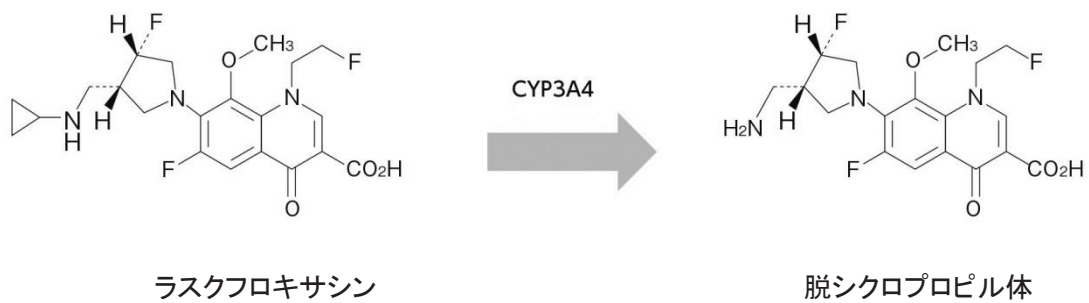


図 ラスクフロキサシンのヒトにおける代謝経路

出典：添付文書、申請資料概要