

Understanding Drug Toxicology: Implications for Health and Safety

David Fenton*

Clinical Pharmacology, Advanced PK-PD Modeling and Simulation, Janssen Research & Development, USA

Abstract

Ö:~*Äc[çä&[[[*^Ää•Äæä{~[çää•&ä]jä}æ:~^Ä,^|ähc@æçhä}ç^cä*æc^•Äc@^Äæäç^!•^Ä^ ^&c•Ä[-Ä&@^ {ä&æ|ä•~ä•cæ}&^•Ä[]Ä|çä} *Ä [!*æ}ä•{•ÉÄ,äc@ÄæÄ]lä{æ:~^Ä-[&~•Ä[]Ä]@æ: {æ&^~çä&æ|Äæ}äÄ!^&|^æçä[]æ|Ä•~ä•cæ}&^•ÉÄV@^Ä•c~ä^Ä[-Ää!~*Äc[çä&[[[*^Ä ^]&[{]æ••^•Äçæ:ä[~•Äæ•]^&c•Éhä}&|~ää} *Ää!~*Ä{^cæä[|ä•{ÉÄ]@æ: {æ&[|ä]^çä&•Éæ}ähc@^Ä{^&@æ}ä•{•Ä~}ä^!|~ä} *Äc[çä&äc~ÉÄ Ü^•^æ!&^!•æä{Äc[Ää^]cä~Ä][c^]çäæ|Ää•\•æ••[äæc^äÄ,äc@hä!~*Ä^ç][]•!^Éäæ••^•Äc@^Ää[-ÄÉ!^•][]•^Ä!^|æçä[]•@ä]•Éäæ}äÄ ~}ä^!•cæ}äÄc@^Ä-æ&c[!Ää}~^Ä}&ä} *Ää}äçä~æ|Ä•~•&^]çää|äc^}

Keywords: D c ; P a a c e c ; H e a c ; N e c ; N e c ; C a d c

Introduction

D c a d a c a d c c a e d a d e e e c a e e a c b e e e c e c a b a c e a d e a b d , a a e e e a a d c a f e a a d a f e . e d f d c d e a b e e e a f e a c a e , a a c e c a d e e e , a d b c c , a d e e e e e c f a b a c e . d c e e a b e f c e e d e c a c e f d c a d f d

*Corresponding author: David Fenton, Clinical Pharmacology, Advanced PK-PD Modeling and Simulation, Janssen Research & Development, USA, E-mail: äæçä~^}c[]HíÍO^æ@[[É&[{

Received: €GÉRæ)ÉGEG IÉÄ Tæ)~•&ä}çä|P[KÄ, b]cÉGIÉFGÍ|ÍFÉÄ Editor assigned:Ä€HÉ Ræ)ÉGEG IÉÄ Ú!^ÜÖÄ|P[KÄ, b]cÉGIÉFGÍ|ÍFÇÜÜDEÄ Reviewed:Ä GHERæ)ÉGEG IÉÄ ÜÖÄ|P[KÄ, b]cÉGIÉFGÍ|ÍFÉÄ Revised: G IÉRæ)ÉGEG IÉÄ Tæ)~•&ä}çä|P[KÄ, b]cÉGIÉFGÍ|ÍFÇÜÜDEÄ Published: H€ÉRæ)ÉGEG IÉÄ ÖÜQÄFÉÉ|FÍGD, b]cF€€GGJ

Citation: Ø^}c[]ÄÖÇGEG I DÄW)ä^!•cæ}ää} *ÄÖ:~*ÄV[çä&[[[*^ÄQ{]|ä&æçä[]•Ä-[!P^æ]c@Ä æ}äÄÜæ~c^ÉÄY[!|ÄRÄÜ@æ: {æ&[|ÄV[çä&[|ÄTKGGJÉ

Copyright: © 2024 Fenton DÉÄV@i•Äæ)Ä[]^}Éæ&^••Äæ:çä|Ääi•çlä~c^ÄÄ}ä^!hc@^Ä c^!{•Ä[-Äc@^Ä Ö!^æçäç^Ä Ö[{ []•Ä Ecçlää~çä[]Ä Si&^}•ÄÉÄ, @ä&@Ä!{äc•Ä~}!^•çlä&^ÄÄ ~•ÄÉäi•çlää~çä[]Éæ}äÄ!^!:[ä~çä[]Ää}æ}^Ä{^Ää!{ÉÄ]:[çää^ähc@^Ä[!ä*ä}æ|æ~c@[!Äæ}äÄ [~!&^æ:~!&^Ää~ÄÉ

