

אינטראקציות בין-תרופות וסטטינים - חלק א' Clinically Significant Statin Drug Interactions

כמחצית מתופעות הלוואי החמורות הכרוכות בנטילת סטטינים, נובעות מאינטראקציות בין-תרופתיות. תרופות רבות עלולות לגרום לעלייה של רמות הסטטינים בדם, וכך לגרום לעלייה בפגיעה השרירית (Myopathy), לעיתים עד כדי Rhabdomyolysis - פירוק שרירים המלווה בפגיעה כלייתית מסכנת חיים.

כאשר קיים צורך להוסיף תרופה חדשה בעלת פוטנציאל לאינטראקציה משמעותית קלינית, ניתן לפעול לפי אחת מן האפשרויות הבאות:

- להפסיק זמנית את הסטטין - מתאים למתן תרופה לתקופה קצרה (acute) בחולה עם מחלת לב יציבה. ניתן לחדש את הסטטין שלושה ימים לאחר הפסקת התרופה האחרת.

- בחולה עם מחלת לב לא יציבה (unstable coronary disease) - מומלץ לשנות את התרופה ולא להפסיק את הסטטין.

- בשימוש בתרופות כרוניות - עדיף לשנות את הסטטין לסטטין שאינו כרוך באינטראקציה.

באופן כללי, ל-Pravastatin ול-Rovustatin פחות אינטראקציות בהשוואה לסטטינים אחרים. אם לא מחליפים את הסטטין, ניתן לעיתים להפחית את מינונו ולנטר את החולה.

	Simvastatin	Atorvastatin	Rosuvastatin	Pravastatin
Amiodarone	! רצוי להגביל מינון ל-20mg	!	✓	✓
Azole antifungals:				
Fluconazole	!	!	✓	✓
Itraconazole	x	!<20mg)	✓	✓
Ketoconazole	x	!	✓	✓
Posaconazole	x	!	✓	✓
Voriconazole	!	!	✓	✓
Calcium channel blocker:				
Amlodipine	! <20mg	! (קיים תכשיר משולב)	✓	✓
Diltiazem	! <10mg	!	✓	✓
Verapamil	! <10mg	!	✓	✓
Cyclosporine	x	!<10mg	! <5mg	!
Danazol	x	!	✓	✓
Digoxin	! Monitor Digoxin levels	! Monitor Digoxin levels	✓	✓
Dronedarone	x אם חייבים, יש להפחית מינון	x אם חייבים, יש להפחית מינון	✓	✓
Fibric acid derivatives	! רצוי להימנע מ-Gemfibrozil עם שאר הפיברטים - ניתן לשלב. תיתכן עלייה במיופטיה - יש לנטר	! רצוי להימנע מ-Gemfibrozil עם שאר הפיברטים - ניתן לשלב. תיתכן עלייה במיופטיה - יש לנטר	! רצוי להימנע מ-Gemfibrozil עם שאר הפיברטים - ניתן לשלב. תיתכן עלייה במיופטיה - יש לנטר <20mg	! רצוי להימנע מ-Gemfibrozil עם שאר הפיברטים - ניתן לשלב. תיתכן עלייה במיופטיה - יש לנטר

מקרא

✓ = Generally safe to begin usual starting dosage | = Caution start with low dosage, monitor effects X = Co-administration is contraindicated
? = מידע מוגבל, המטבוליזם בכבד מוגבל, הסיכוי לאינטראקציה עם סטטינים קטן.