

Warfarin (Coumadin) Drug Interactions

עדכון 2010 חלק א'

Warfarin הינה תרופה נוגדת קרישה, הנמצאת בשימוש נרחב במחלות שונות. בגלל הטווח התרופוטי הצר שלה, העלאת רמתה בדם מעבר לטווח הרצוי עלולה לגרום לדימומים. זאת בזמן שרמות נמוכות מדי שלה בדם לא ישיגו את מטרת הטיפול, ויחשפו בכך את החולה לסכנה הכרוכה בקרישיות יתר. תרופות רבות עלולות לשבש את איזון החולה או את תגובתו לטיפול. יש לציין שאין בהכרח הוראת נגד מוחלטת לגבי מתן משולב של Warfarin עם התרופות שברשימה. המידע המובא כאן יכול לכוון לטיפול חלופי או לשינוי מינונים ולטיפול מתאים, שישפרו את תוצאות הטיפול.

תרופות המגבירות את הפעילות הנוגדת קרישה של Warfarin

Alcohol (Acute)	Dextropropoxyphen + Paracetamol (3)	Itraconazole	Paroxetine
Allopurinol		Ketoconazole	Phenytoin (7)
Amiodarone	Disulfiram	Leflunomide	Prednisone (7)
Amoxicillin / Clavulanic Acid (?)	Doxycycline (?)	Levofloxacin	Proguanil
Anabolic Steroids	Duloxetine	Levonorgestrel(emergency)	Propafenone
Aspirin, NSAIDs (1)	Econazole (topical)	Lovastatin (5)	Quinidine
Azithromycin	Etoposide	Mefloquine	Retinol (Vit A)
Bezafibrate	Exemestane	Methimazole (7)	Ropinirole
Bosentan	Fluconazole	Metronidazole	Simvastatin (5)
Capecitabine	Fluorouracil	Miconazole (6)	Tamoxifen
Chloramphenicol	Fluoxetine (4)	Moclobemide	Terbinafine (7)
Cimetidine (2)	Fluvastatin (5)	Moxifloxacin	Tetracycline
Ciprofloxacin	Fluvoxamine (4)	NSAIDs (1)	Thyroxine
Cisapride	Gefitinib	Norfloxacin	Tocopherol (Vit E)>1200 IU
Cisplatin carboplatin	Gemcitabine	Ofloxacin	Tolterodine
Clarithromycin	Gemfibrozil	Omeprazole (7)	Tramadol
Clofibrate	Glucosamine (7)	Orlistat (7)	Trazadone (7)
Co-trimoxazole	Imatinib	Paclitaxel (Taxol)	Trastuzumab (Herceptin)

תרופות המקטינות את הפעילות הנוגדת קרישה של Warfarin

Alcohol (Chronic)	Dicloxacillin	Mesalamine (5-ASA)	Rifampicin
Aminoglutethimide	Etretinate	Mercaptopurine	Ritonavir
Azathioprine	Flucloxacillin	Nelfinavir	Ribavirin
Barbiturates	Furosemide	Nevirapine	Sucralfate
Carbamazepine	Griseofulvin	Phenobarbital	Sulfasalazine
Cholestyramine	Indinavir	Phenytoin (7)	
Cyclosporin	Lopinavir	Primidone	

(1) כולל גם מעכבי COX-2 סלקטיביים (Nabumetone, Celecoxib)

(2) תחליפים מומלצים: Ranitidine, Famotidine

(3) תחליף אפשרי: Paracetamol עד 2 גר' ביום

(4) תחליפים אפשריים: Nefazodone, Sertraline, Escitalopram, Citalopram (יש צורך בניטור ה-INR)

(5) תחליפים אפשריים: Pravastatin לגבי Atorvastatin ו-Rosuvastatin (יש צורך בניטור ה-INR)

(6) תואר גם לגבי מתן וגינלי ומתן בג'ל פומי

(7) דיווחים סותרים - יכול להעלות או להוריד INR

INR=הסטנדרט הבינלאומי המאפשר להשוות רמות טיפול בנוגדי קרישה, כפי שהם נמדדים במעבדות שונות).

References:

1. Quinn et al, Drug Safety; 12 (6); 393-452, 1995
2. Reactions Online / Adis