

תרופות הגורמות לגינקומסטיה (Gynecomastia)

גינקומסטיה היא הגדלה שפירה של השדיים בגבר. הממצא יכול להיות אקראי או יכול להופיע כשהוא מלווה בכאב חד בשד אחד או בשני השדיים. מספר תרופות עלולות לגרום לגינקומסטיה במספר מנגנונים: אלו המחקות או מגבירות פעילות אסטרוגנית, אלו המעכבות יצירה של טסטוסטרון או את פעילותו, או במנגנון לא ברור (בקבוצה זו נכללות מרבית התרופות). להלן רשימה של תרופות, שתוארו כעלולות לגרום לגינקומסטיה:

קבוצה פרמקולוגית	תרופה	קבוצה פרמקולוגית	תרופה	קבוצה פרמקולוגית	תרופה			
Cardiovascular Drugs	Calcium Antagonists: Amlodipine Diltiazem Felodipine Nifedipine Verapamil Captopril Enalapril Amiodarone Digoxin Methyldopa	Anti-Retroviral Agents	Didanosine Efavirenz Nelfinavir Stavudine	Cancer Chemotherapy	Bleomycin Carmustine Cladribine Cyclophosphamide Cytarabine Etoposid Melphalan Vinca Alkaloids Methotrexate Imatinib (Glivec)			
	Psychoactive Agents		Anti-Ulcer		Cimetidine Famotidine Ranitidine Omeprazole	Others	Auranofin Buprenorphine Benserazide Cyclosporine Domperidone Etretinate Ketoconazole Metoclopramide Minocycline Metronidazole Morphine Penicillamine Phenytoin Simvastatin Spironolactone	
					Anti Androgens		Cyproterone Finasteride Bicalutamide Flutamide	
							Hormones	Androgens & anabolic steroids Growth hormone Estrogens & Estrogen agonists