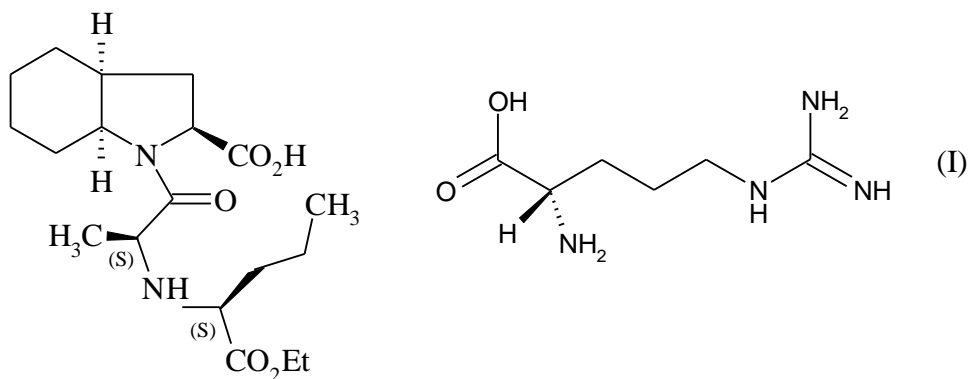
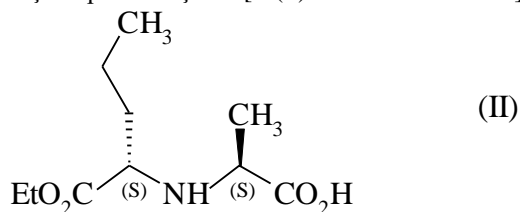


1. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului cu formula (I):

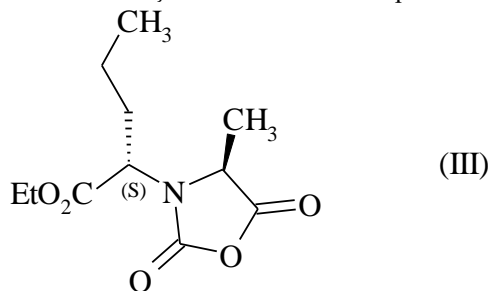


ce cuprinde reacția dintre perindopril și L-arginină într-un amestec de solvenți selectați dintr-un: amestec binar de acetonitril și dimetilsulfoxid, amestec binar de acetat de etil și dimetilsulfoxid, amestec ternar de acetonitril, dimetilsulfoxid și toluen, la o temperatură cuprinsă între 10 și 100°C, urmată de izolarea prin filtrare a sării de L-arginină obținută în acest mod.

2. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului conform revendicării 1, în care perindoprilul este obținut prin reacția N-[1-(S)-etoxicarbonil-butil]-(S)-alaninei cu formula (II):



cu un agent de activare cu formula $X_2C=O$, în care X reprezintă o grupă fugace, într-un solvent organic sau într-un amestec de solvenți organici, la o temperatură cuprinsă între -20 și 80°C, urmată de reacția în acetonitril a compusului intermediar cu formula (III) obținut în acest mod:



cu (2S, 3aS, 7aS)-2-carboxiperhidroindol, la o temperatură cuprinsă între 0 și 80°C, apoi soluția obținută de perindopril în acetonitril este supusă reacției cu L-arginină în conformitate cu procedul din revendicarea 1.

3. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului conform revendicării 2, în care agentul de activare reprezintă N,N'-carbonildiimidazol, fosgen, trifosgen, (1,1'-carbonildi(1,2,4-triazol) sau di(N-succinimidil) carbonat.
4. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului conform revendicării 3, în care agentul de activare reprezintă N,N'-carbonildiimidazol și cantitatea de N,N'-carbonildiimidazol este cuprinsă între 0,8 și 1,2 moli, inclusiv, pe mol de N-[1-(S)-etoxicarbonil-butil]-(S)-alanină.
5. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului conform uneia din revendicările 2 – 4, în care cantitatea de (2S, 3aS, 7aS)-2-carboxiperhidroindol este cuprinsă între 0,8 și 1,2 moli, inclusiv, pe mol de N-[1-(S)-etoxicarbonil-butil]-(S)-alanină.

6. Procedeu de preparare a sării de L-arginină a perindoprilului conform revendicării 1, în care perindoprilul este obținut prin desalinizarea în toluen a sării de perindopril-terț-butilamină prin acțiunea unui acid, apoi perindoprilul obținut în acest mod, sub formă de soluție în toluen, este supus reacției cu L-arginină în conformitate cu procedeul din revendicarea 1.