Настоящее изобретение относится к способу получения L-аргининовой соли периндоприла формулы (1):

посредством реакции между периндоприлом и L-аргинином в смеси растворителей, выбранной из: двухкомпонентной смеси ацетонитрила и диметилсульфоксида, двухкомпонентной смеси этилацетата и диметилсульфоксида, трехкомпонентной смеси ацетонитрила, диметилсульфоксида и толуола,

при температуре от 10 до 100°C, предпочтительно от 40 до 80°C, после чего следует отделение посредством фильтрования L-аргининовой соли, полученной таким образом. Описанный способ позволяет получить L-аргининовую соль периндоприла с хорошим выходом и отличной чистотой, при этом отделение соли из реакционной смеси происходит очень легко.

П. формулы: 6