
Дурмана обыкновенного листья

ФС.2.5.0072.18

Daturae stramonii folia

Взамен ФС XI вып. 2 ст. 24

Собранные в период от начала цветения до конца плодоношения и высушенные листья дикорастущего и культивируемого растения дурмана обыкновенного – *Datura stramonium L.*, сем пасленовых – *Solanaceae*.

ПОДЛИННОСТЬ

Внешние признаки. *Цельное сырье.* Цельные или частично измельченные листья яйцевидной формы, голые, на верхушке заостренные, при основании большей частью клиновидные, по краю неравномерно крупновыемчато – зубчатые, глубоковыемчато – лопастные, черешки цилиндрические. Жилкование перистое. По жилкам с нижней стороны заметно слабое опушение. Жилки, средние и первого порядка, сильно выступающие с нижней стороны, выпуклые, голые, желтовато – белые. Длина листьев около 20 - 25 см, ширина до 20 см.

Цвет листьев с верхней стороны темно – зеленый, с нижней - несколько светлее.

Запах слабый, специфический, усиливающийся при увлажнении листьев. Вкус водного извлечения не определяется (сырье ядовито).

Измельченное сырье. Смесь кусочков листьев различной формы, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 7 мм. Цвет зеленый.

Запах слабый, специфический, усиливающийся при увлажнении листьев. Вкус водного извлечения не определяется (сырье ядовито).

Микроскопические признаки. *Цельное сырье и измельченное сырье.* При рассмотрении микропрепарата листа с поверхности должны быть видны