

Занятие 15

НОМЕНКЛАТУРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (продолжение)

Тривиальные и систематические наименования лекарственного вещества.

- К третьей группе** номенклатурных наименований относятся:
- тривиальные (**trivialis** – обыденный, обычный, простой) наименования алколоидов и гликозидов. Алколоиды (от араб. *alkali* щелочь + *eidos* подобие) – группа азотсодержащих органических оснований, дающих щелочную реакцию. Гликозиды (от греч. *glycus* сладкий + *eidos* подобие) – группа органических соединений, молекулы которых состоят из сахара и бессахаристого вещества (агликона). В натуральном виде лекарственные растения используются реже, чем выделенные из них химические вещества, относящиеся к различным классам соединений. Среди них – алколоиды и гликозиды, которые становятся известными под тривиальными наименованиями, которые, как правило, образуются путем суффиксации. К основе латинского родового или видового наименования растений присоединяется суффикс **-in-**, обозначающий вещество, продукт. Например:

Родовое наименование	Видовое наименование	Наимен. алколоида или гликозида
Atropa Senecio Erysimum Artemisa	belladonna platyphyllus canescens absinthium	Atropinum атропин (алк.) Platyphyllum платифиллин (алк.) Erysiminum эризимин (глик.) Absinthinum абсинтин (глик.)

Один и тот же алколоид может встречаться в различных растениях. Но свое название он получает только по одному из них. Например, алколоиды гиосциамин и скополамин, которые вместе с атропином содержатся в растении **Atropa belladonna**, получили