

*et Oleum Sassafras*), приготавливаемымъ, для этой цѣли, въ большомъ количествѣ. Это масло можетъ быть открываемо при медленной перегонкѣ копайскаго бальзама, при чемъ масло сассафрасъ получается въ первыхъ порціяхъ перегоняющейся жидкости, потому что оно кипитъ гораздо ниже  $200^{\circ}$  Ц., между тѣмъ, какъ масло копайскаго бальзама кипитъ выше или около  $245^{\circ}$ .

Кромѣ бразильскаго копайскаго бальзама въ торговлѣ встрѣчается бальзамъ изъ Маракаибо или Венесуэлы, вывозимый изъ Колумбін. Этотъ бальзамъ гуще бразильскаго, содержитъ больше смолы и имѣетъ болѣе темно-желтый цвѣтъ. Прочія свойства послѣдняго сходны со свойствами бразильскаго бальзама. По *Guibourt*, въ маракаибскомъ бальзамѣ, чрезъ продолжительное время, осаждается смолистое, кристаллическое вещество, о чемъ уже выше сказано.

Прежде привозили въ Европу, съ Антильскихъ острововъ, *Вестъ-Индійскій* или *Кайеннскій копайскій бальзамъ*. Онъ густъ, мутенъ, темно-желтаго цвѣта, непріятнаго, терпентиннаго запаха и вкуса.

У. Копайскій бальзамъ часто употребляется *внутри*: по 10—60 капель, *per se* или въ смѣсяхъ, пилюляхъ, кашкѣ и эмульсіи. Пилюли всего лучше прописываются съ жженою магнезією, между тѣмъ, какъ пилюли, приготовленныя съ растопленнымъ воскомъ, не представляютъ хорошей врачебной формы. Весьма хорошая форма копайскаго бальзама — *капсулы*, *Capsulae gelatinosae Balsami Copaivae*. Каждая капсула содержитъ около 15 капель бальзама. *Снаружи*: для промывательнаго (3jj—3β на одинъ клистиръ) и впрыскиванія въ мочевоу каналъ (весьма не хорошая форма). Иногда употребляется *смола копайскаго бальзама*, *Resina Copaivae*, *Balsatum Copaivae siccum s. parisiense*, отъ Эj до 3j, въ пилюляхъ, съ магнезією и кубебами. Секретное средство *Raquin-a*, вѣроятно, состоитъ изъ копайской смолы.

Первыя свѣдѣнія о копайскомъ деревѣ, вѣроятно о *Copaifera bijuga* Willdenow, и бальзамѣ, заимствованы отъ бразильскихъ путешественниковъ *Piso* и *Marcgraf-a*, 1648 г. Съ начала XVIII столѣтія копайскій бальзамъ употребляется въ медицинѣ, преимущественно по назначенію врачей *Jacquin-a*, *Sparmann-a* и *Theden-a*.