

шаго. Наведеній на мысль народнымъ употребленіемъ этой травы при порѣзахъ, авторъ испыталъ внутреннее примѣненіе ея „на подходящихъ больныхъ“, а именно: а) при ежедневномъ двухнедѣльномъ кровохарканіи; б) при носовыхъ кровотеченіяхъ; с) при геморроидальныхъ кровотеченіяхъ; д) при меноррагіяхъ четырехлѣтней давности; е) при метроррагіи. Больные принимали въ теченіе дня отъ 2 до 3 чайныхъ чашекъ холодного настоя, приготовленного на самоварѣ изъ мелкаго порошка высушенной травы (стол. ложка травы на чайн. чашку воды). Во всѣхъ шести пользованныхъ случаяхъ или достигнуто полное прекращеніе кровотеченій, или получено значительное улучшеніе. Пріемы испытываемаго средства не дали ни разу какихъ либо побочныхъ неблагопріятныхъ явлений. Авторъ особенно отмѣчаетъ отсутствіе запора.

Что касается внѣшняго вида *Herbae Equiseti*, то авторъ описываетъ ее такъ: «стебли растенія узловатые, съ кольчато расположеннымъ вѣтвями, двоякаго рода: одни плодоносные, появляющеся ранней весной, другіе—безплодные—развиваются лѣтомъ. Первые 15—20 см. высшины; не вѣтвистые, красноватые, съ широкими пленчатыми влагалищами; по созреваніи споръ скоро отмираютъ и смѣняются бесплодными; эти послѣдніе 30—60 см. высшины, жесткіе, сильно вѣтвистые, съ 4—границами вѣточками. Листья мелкие, кольчатые, сростаются въ зубчатыя влагалища». *Herba Equiseti* распространена широко по Европѣ и Азіи.

П. Очинниковъ.

М. И. Любовскій. Уротропинъ и его терапевтическое значеніе. Критический обзоръ литературы за 1894—1900 гг. (Отдельный оттискъ „Врачебный Газеты“, № 31).

Уротропинъ, нашедшій себѣ довольно значительное примѣненіе, особенно въ заграничной практикѣ, при нѣкоторыхъ разстройствахъ обмѣна веществъ, связанныхъ съ дѣятельностью почекъ, и при страданіяхъ мочевыхъ путей, вызвалъ обширную литературу, рассматривающую какъ его фармацевтическое дѣйствіе, такъ и терапевтическое примѣненіе. Авторъ цитируемой работы объединяетъ въ ней тѣ результаты, какіе получены различными изслѣдователями уротропина.

Въ фармацевтии уротропина выступаютъ на первый планъ два свойства этого вещества. Первое—антисептическое, благодаря которому уротропинъ задерживаетъ развитие въ мочѣ микроорганизмовъ, но лишь при температурѣ тѣла. Оно объясняется отщепленіемъ формальдегида въ мочѣ, содержащей уротропинъ. Вторымъ свойствомъ является способность этого средства, при переходѣ въ мочу, растворять мочевую кислоту и ея конкременты. Въ объясненіе такого факта кладется опять таки присутствіе въ мочѣ освобождающагося формальдегида, который способенъ образовать съ мочевой кислотой легко

растворимыя соединенія. Третье свойство уротропина, лежащее въ основѣ его терапевтическаго вліянія при фосфатурії, еще мало известно и не поддается объясненію.—Опыты относ. физиологического дѣйствія уротропина на организмъ показали, что даже большія дозы его переносятся организмомъ безъ вредныхъ послѣдствій.

Добытая лабораторнымъ путемъ свѣдѣнія объ уротропинѣ легли въ основу его терапевтическаго примѣненія. Способность придавать мочѣ свойства, содѣйствующія растворенію мочевой кислоты, позволила примѣнить уротропинъ при мочекисломъ діатезѣ и въ случаяхъ обнаруженія мочекислыхъ конкрементовъ. Клиническія наблюденія въ подавляющемъ большинствѣ случаевъ указываютъ на полную пригодность уротропина при упомянутыхъ страданіяхъ. Дозы, употребляемыя при этомъ, не превышаютъ 2,0 *pro die*. Хотя уротропинъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ повышаетъ діурезъ, но служить мочегоннымъ средствомъ не можетъ.

Антисептическое дѣйствіе уротропина находитъ примѣненіе при микробныхъ заболѣваніяхъ мочевыхъ путей. Хотя есть авторы, совершенно отрицающіе всякое значеніе уротропина въ этомъ отношеніи, однако громадное большинство видитъ въ уротропинѣ вполнѣ пригодное (по нѣкоторымъ, даже специфическое) средство при микробныхъ болѣзняхъ мочеполового аппарата. Разногласія существуютъ однако и здѣсь. Одни, напр., утверждаютъ непригодность уротропина при гонорейныхъ заболѣваніяхъ, другіе напротивъ и въ этомъ направленіи видѣли хорощее дѣйствіе уротропина. Точно также одни наблюдали хорошие результаты отъ примѣненія уротропина при туберкулезномъ циститѣ, иные этого не видѣли. Въ общемъ, благопріятные отзывы сводятся къ тому, что при циститахъ, острыхъ и хроническихъ, при піэлитѣ, піэміи, бактериуріи, хроническомъ заднемъ уретритѣ и. т. под. уротропинъ даетъ быстрый и блестящій успѣхъ. Отсутствіе раздражающихъ свойствъ даетъ ему преимущество передъ другими средствами, назначаемыми для дѣйствія при выдѣленіи мочею. Уротропинъ примѣнимъ не только въ практикѣ взрослыхъ, но также и въ дѣтской (излеченіе гнойнаго піэлита у ребенка 11 мѣсяцевъ). Доза взрослого не должна превышать 2,0 *pro die*. Обыкновенно даютъ 0,5 три раза въ день. Для малютокъ соотвѣтственно менѣе.—На антисептическомъ дѣйствіи уротропина основано, наконецъ, профилактическое примѣненіе его во 1-хъ, при брюшномъ тифѣ во избѣженіе наступленія цистита, особенно когда въ мочѣ найденъ брюшнотифозный бацилль; во 2-хъ, при хирургическомъ вмѣшательствѣ на мочевыхъ путяхъ. Въ послѣднемъ случаѣ уротропинъ даютъ за нѣсколько дней до операциі.

Менѣе всего испытано дѣйствіе уротропина при фосфатурії. Отдѣльные наблюденія съ успѣшнымъ результатомъ заставляютъ осмотрительныхъ изслѣдователей рекомендовать лишь пробовать назначеніе уротропина при фосфатурії.

П. Овчинниковъ.
