

К вопросу о гемиплегиях.

И. И. Русецкого.

Невропатологический материал последних лет изобилует случаями гемиплегии, превзойдя в этом отношении количеством многолетние периоды старого времени. Ближайшей задачей современного невропатолога является более совершенная топическая диагностика поражений сообразно с наблюданной симптоматологией. Предлагаемая рабочая схема именно и имеет своей целью облегчить эту задачу, разбивая пораженные мозговые участки на пять этажей и проводя параллель с наблюдаемыми моторными, чувствительными и другими явлениями. Основание схемы — личный и литературный материал ближайшего времени.

Взяты (по горизонтальной линии) этажи: 1) cortex, 2) centrum semiovale, 3) capsula interna, 4) capsula и субкортикальные ганглии и 5) capsula, субкортикальные ядра и hypothalamus (corpus hypothalam.). По вертикали рассматриваются симптомы. Волевые движения дают maximum паралича для капсулы. Из рефлексов: наиболее выраженная сухожильная гиперрефлексия — при капсулярных поражениях; при захвате процессом и ядер имеется наиболее выраженное уменьшение сочленовых рефлексов, отсутствие брюшных (арефлексия) и резкая мышечная и костная гиперрефлексия. Из дискинезий: корковый clonus и ядерные симптомы. Синкинезии выражены при вовлечении ядер. Объективная чувствительность не дает постоянного порога чувствительности (поражения) при корковом очаге, — он имеется при захвате ядер. Тогда же наблюдается и выраженная чувствительная гиперреакция на раздражения аффективного характера, как бы аналогия с моторными явлениями миастазии. Ядерное поражение дает и парестезии проксимальных отделов конечностей. Вазомоторные явления и секреторные (пот, саливация) наиболее выражены в том же этаже. Трофические разстройства — при таламо-гипоталамическом поражении.

Ц е р е б р а л ь н ы е

МЕСТО ПОРАЖЕНИЯ.	Волевые движения.	Рефлексы.
Cortex cerebri.	Паралич мышечных отделов.	Сухож. р. неслишком увеличены. Babinski недоразвит. Oppenheim часто absent.
Centrum semiovale (regio supra-capsularis).	Больший об'ем параличей, сначала вялых, затем спазмодичных.	Сухож. р. более выражены, тенденция к рефлексогенной диффузии. Babinski, Oppenheim.
Capsula interna.	Тотальная гемиплегия, спазмодичность.	Сухож. р. очень живы, clonus. Брюш. р. ослаблены на пораж. стороне, контраплатеральные имеются. Babinski, Oppenheim. Мышеч. р. повышенны. Сочленовные (Legi, Mauge) — понижены.
Capsula interna cum nucl. subcortical.	Idem, контрактуры.	Сухож. р. менее живые, чем только что, иногда повышенны и с другой стороны. Брюш. р. absunt, контраплатеральные — резкие. Мышеч. р — резкие. Сочленов. р. почти absunt. Кост. р. повышенны, Бехтерева с ключицами — билатеральный для пораж. стороны.
То же и hypothalamus.	Idem.	Idem.

Г Е М И П Л Е Г И И.

Синкинезии, дискинезии.	Объективная чувствительность.	Субъективная чувствительность.	Другие явления.
Возможны клонические судороги.	Нет определенного порога чувствительности (гл. обр. г. parietalis asc.). Чаще стереогностич разстройства и глубокой чувствительности.		Двигательная афазия—основание Г ₃ , operculum и перед. часть insulae.
	Чувств. поражения мало выражены.		Апраксия—комиссулярные волокна согр. callosi.
Синкинезии гл. обр. имитации, затем координации. глобальные слабы.	Нет чувств. поражений.		Начальный парез вазоконстрикторов на пораж. стороне.
Myastasia—nucl. lenticularis. Choreaathetosis — чистый таламический синдром. Синкинезии—тенденция к генерализации.	Постоянный уровень чувствительности, гл. обр. тактильной. Болев. ощущения плохо локализуются. Чувств. гиперреакция на раздражения аффективного характера.	Парестезии, альгии, гл. обр. в проксимальных отделах конечностей.	Длительный парез вазомоторов, гипергидроз—на пораж. стороне. Насильственный смех и плач—thalamus.
	Idem.	Idem.	Диффузная атрофия — таламо-гипоталамическое поражение.