

Молль Альбер

**Гипнотизм, его теоретические
основы и практическое
применение**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А56

А56 **Альбер М.**
Гипнотизм, его теоретические основы и практическое применение / Молль Альбер – М.:
Книга по Требованию, 2023. – 355 с.

ISBN 978-5-519-97235-2

ISBN 978-5-519-97235-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг — не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель — вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания — решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

кой не имѣющихъ. Вырвать гипнотизмъ изъ этихъ нечистыхъ рукъ, сдѣлать его предметомъ научнаго изслѣдованія на благо людей, вотъ задача, которую ставятъ себѣ всѣ тѣ, кто понимаетъ, какая огромная сила на пользу человѣчеству кроется въ тѣхъ явленіяхъ, которые носятъ названіе гипнотизма.

Таково отношеніе автора къ излагаемому имъ предмету. Книга его выдержала въ теченіе 5 лѣтъ 3 изданія и этимъ успѣхомъ она обязана столько же своему содержанію, сколько тому тону безпристрастія и строго научной объективности, которымъ запечатлѣно все изложеніе автора. Это безпристрастіе заставило его отдѣлаться отъ сонма профессиональных хулителей Мессмера, надъ памятью котораго не перестаютъ издѣваться и понынѣ, забывая, что самъ онъ защищаться не можетъ и что къ нему и къ его времени нельзя предъявлять тѣхъ требованій, которыя исполнѣ законны въ наше время. Руководимый тѣмъ же духомъ безпристрастія, авторъ отдаетъ полную справедливость такимъ людямъ, каковы Ганзенъ, Бѣллертъ, Донато и другіе, первые своими публичными представленіями заставившіе обратить вниманіе на своеобразныя явленія гипнотизма, которые безъ нихъ оставались бы неизвѣстными и по сіе время. Пусть эти люди руководствовались въ своихъ представленіяхъ эгоистическими побужденіями, но это нисколько не мѣшало имъ самымъ честнымъ образомъ отдавать себя въ руки людей науки для научныхъ изслѣдованій.

Сама книга распадается на 9 главъ. Послѣ краткаго обзора исторіи гипнотизма съ самыхъ его зачатковъ у древнихъ народовъ, чрезъ месмеризмъ, животный магнетизмъ и т. д. до настоящаго времени, авторъ переходитъ въ слѣдующихъ 3 главахъ къ подробному изложенію самихъ явленій гипнотизма и тѣхъ психическихъ и фізіологическихъ измѣненій, которыя вызываются состояніемъ гипноза и подъ вліяніемъ внушенія. Въ четвертой главѣ излагаются родственныя гипнозу состоянія, сонъ, сновидѣнія, душевныя разстройства, неврозы и т. д., съ цѣлью выяснить ихъ сходства и различія и тѣмъ облегчить изученіе гипноза. Въ пятой главѣ авторъ старается дать сильное объясненіе гипнозу, другими словами, старается построить его теорію, поскольку это возможно на основаніи наличныхъ данныхъ фізіологіи и психологіи. Слѣдую-

ція двѣ главы посвящены практическому примѣненію гипнотизма, съ одной стороны, какъ средства для излеченія болѣзней, а съ другой, какъ фактора въ вопросахъ судебно-медицинскаго характера. Послѣдняя глава посвящена животному магнетизму, телепатіи, ясновидѣнію и т. д., какъ явленіямъ, часто приводимымъ въ связь съ гипнотизмомъ, но въ дѣйствительности связаннымъ съ нимъ только по своему историческому развитію.

Въ заключеніе считаю долгомъ выразить свою искреннюю благодарность моему глубокоуважаемому товарищу и другу Б. Н. Синани, директору Колмовскихъ заведеній для душевно и нервно больныхъ въ Новгородѣ, за многія его полезныя указанія при переводѣ настоящей книги и за доставленную мнѣ возможность быть свидѣтелемъ нѣкоторыхъ его опытовъ по гипнотизму.

Д. Ф.

СОДЕРЖАНІЕ.

Предисловіе	Стр. П
I. ИСТОРИЯ	1
Эмпирический періодъ (1). Первые научныя системы (4). <i>Mesmer</i> (5). Животный магнетизмъ во Франціи (5) и Германіи (6). Упадокъ животнаго магнетизма (10). Научное развитіе гипнотизма (11). <i>Braid</i> (11). Электробиологія (12). <i>Liébault</i> (12). <i>Charcot</i> (13). Движеніе 1880 (13). Нансійская школа (15). <i>Forel</i> (16). Гипнотизмъ въ медицинѣ и психологіи (18). Конгрессы (19). Периодическія изданія, посвященныя гипнотизму (20). Бедлетристика, искусство (21).	
II. ОБЩІЯ ЗАМѢЧАНІЯ	22
Примѣры гипноза (22). Терминологія (24). Производство гипноза (25). Психическіе способы гипнотизаціи (25). Соматическіе способы (26). Сочетаніе многихъ способовъ (29). Пробужденіе (32). Предрасположеніе къ гипнозу (34). Гипноскопъ (34). Тѣлесныя и умственныя способности (35). Національность (36). Предрасположеніе послѣ повторныхъ гипнозовъ (37). Условія, находящіяся внѣ испытываемаго (37). Гипнозъ безъ согласія испытываемаго (39). Вызываніе гипноза во слѣ (40). Процентъ воспріимчивыхъ къ гипнозу (41). Степени гипноза (42). Зачарованность (45).	
III. ГИПНОТИЧЕСКІЯ ЯВЛЕНІЯ	46
Дѣленіе на психическія и соматическія явленія (46). Определеніе понятія о внушаемости (47).	
1. Физиологія	51
Произвольныя мышцы (51). Угнетеніе и возбужденіе движеній при помощи внушенія (52). Фасцинація (54). Внушеніе жестами и музыкой (55). Внушенная каталепсія (56). Сведенія (58). Продолженныя движенія (58). Активныя и пассивныя гипнозы (60). Явленія въ глазу (60). Различныя виды каталепсіи (62). Новые рефлексy въ гипнозѣ (62). Періоды <i>Charcot</i> (63). Соматическіе и психическіе рефлексy (65). Критика опытовъ <i>Heidenhain</i> 'а и <i>Charcot</i> (66). Опыты <i>Obersteiner</i> 'а (68). Эхолодія (68). Френо-гипнотизмъ (69). Односторонній гип-	

новъ (69). Объективные признаки (69). Измѣненіе обыкновенныхъ рефлексовъ (70).

Органы чувствъ (72). Обманы чувствъ (73). Отрицательная галлюцинація въ гипнозѣ и безъ гипноза (76). Гиперестезія органовъ чувствъ (78).

Общія чувства (81). Чувство боли (82). Душевное настроеніе (83).

Непроизвольныя мышцы (83). Пульсъ и дыханіе (83). Внутреннія движенія кишокъ и желудка (84). Вліяніе внушенія на сердце, сосуды и дыханіе (85).

Отдѣленіе (86).

Обмѣнъ веществъ (86).

Внутреннія анатомическія измѣненія (89). Опыты *Forel'*а (92).

2. Психологія 95

Память (95). Послѣ-гипнотическое воспоминаніе (96). Гипермнезія (98). Двойственное сознаніе (99). Внушеніе въ гипнозѣ (99). Обратнѣйствующія галлюцинаціи (100). Афазія (101). Амнезія относительно цѣлыхъ періодовъ жизни (102). Графологическія изслѣдованія (103). Послѣ-гипнотическіе обманы памяти (105). Послѣ-гипнотическія внушенія (106). Опредѣленіе срока осуществленія послѣ-гипнотическихъ внушеній (107). Состояніе гипнотика во время осуществленія послѣ-гипнотическихъ внушеній (109). Точки опоры для оцѣнки послѣ-гипнотическихъ состояній (113). Вліяніе внушенія на послѣ-гипнотическое состояніе (114). Состояніе между пробужденіемъ и осуществленіемъ послѣ-гипнотическаго внушенія (115). Мотивировка выполненнаго дѣйствія (115). Послѣ-гипнотическія внушенія съ сохраненіемъ памяти (119).

Дѣятельность ума въ гипнозѣ (120). Механическая ассоціація (120). Логическое мышленіе въ гипнозѣ (121). Быстрая смѣна внушенныхъ идей (122). Раппортъ (123).

Сознаніе и воля въ гипнозѣ (124). Отсутствие безсознательности въ гипнозѣ (124). Противодѣйствіе внушеніямъ (126). Устраненіе и усиленіе противодѣйствія внушеніямъ (128). Другія проявленія сознанія и воли (129).

Переходныя формы гипноза (131). Выучка (136).

IV. РОДСТВЕННЫЯ СОСТОЯНІЯ 140

Сонъ (140). Сновидѣнія (141); ихъ происхожденіе (143) и число (144). Логика во снѣ (144); движенія въ немъ (145). Сомнамбулія (146). Подобія послѣ-гипнотическаго внушенія во снѣ (147). Различіе между сномъ и гипнозомъ (149).

Душевные разстройства (150). Неврозы (152). Внушеніе въ бодрствующемъ состояніи (156). Гипнозъ у животныхъ (158). Факиры (160).

V. ТЕОРІЯ 162

Общія замѣчанія (162). Самонаблюденіе (163). Склонность къ вѣрованію (165). Вѣра въ авторитетъ (166). Наступленіе ожидаемыхъ дѣйствій (167). Разстройства движеній (168). Обманы чувствъ (170). Раппортъ (173). Отрицательная галлюцинація (174).

Память (176). Теорія двойственнаго я *Max Dessoir'*а (177).

Послѣ-гипнотическія внушенія (180). Дѣйствія безъ и противъ воли (181). Послѣ-гипнотическія дѣйствія вопреки амнезіи (182). Сфе-

ры снованія (183). Автоматическое письмо (183). Соблюденіе надлежащаго срока (185). Дальнѣйшія аналогіи послѣ-гипнотическаго внушенія (188). Послѣ-гипнотическіе обманы чувствъ (189).

Психологическія теоріи (191). Задерживающіе процессы въ гипнозѣ (191). Измѣненіе вниманія въ гипнозѣ (193). Время реакціи (195). Гипнотическія явленія въ нормальной жизни (196).

Физиологическія теоріи (196). Теорія *Heidenhain*'а (198). Кровообращеніе въ мозгъ во время гипноза (201). Теорія *Carppe* (202). Теорія *Wundt*'а (203). Теорія *Preyer*'а (204). Умозрѣніе въ физиологіи (204).

VI. ПРИТВОРСТВО 206

Общія основанія (206). Точки разногласія между школами *Charcot* и *нансійцевъ* (208).

Главные признаки для рѣшенія вопроса о притворствѣ (209). Границы надежности отдѣльныхъ признаковъ (213). Психическія явленія (214). Мнимые признаки притворства (215). Научная оцѣнка вопроса о притворствѣ (218).

VII. МЕДИЦИНСКОЕ ПРИМѢНЕНІЕ ГИПНОТИЗМА 220

Эмпирическое леченіе внушеніемъ (220). Внушеніе, какъ ядро гипноза (222).

Возраженія противъ леченія гипнозомъ (223). Предметъ спора и противники (224). Возраженія *Ewald*'а (225). Опасности гипноза и предупрежденіе ихъ (226). Дальнѣйшія возраженія (233).

Показанія (237). Случаи, съ успѣхомъ пользовавшиеся гипнозомъ (241). Органическія болѣзни (247). Противопоказанія (248).

Объясненіе успѣховъ (248). Правила леченія внушеніемъ (251). Совмѣстные гипнозы (252). Важность леченія внушеніемъ (254). Индивидуализація (255). Диагностическое примѣненіе гипноза (256). Общее медицинское значеніе внушенія (258).

Примѣненіе гипноза въ хирургіи (259) и акушерствѣ (261).

Педагогическое примѣненіе гипноза (261). Значеніе гипноза для психологіи (263).

VIII. СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЕ ЗНАЧЕНІЕ ГИПНОТИЗМА 265

Исторія (265). Преступленія надъ гипнотизированными (265).

Преступленія, совершаемыя гипнотизированными (269). Судебно-медицинская оцѣнка послѣ-гипнотическихъ внушеній (271).

Наказаніе зачинщика (274).

Гражданско-правовое значеніе гипноза (274).

Вымоганіе показаній въ гипнозѣ (278). Судебно-медицинское примѣненіе гипноза (279). Амнезія относительно событій въ прежнихъ гипнозахъ (281). Образъ дѣйствія суда (283). Проекты законовъ (286).

IX. ЖИВОТНЫЙ МАГНИТИЗМЪ 289

Опредѣленіе животнаго магнетизма (289). Дѣйствіе животнаго магнетизма (291). Способы магнетизированія (292). Теоріи (293). Магнетизеры (293).

Телепатія (294).

Ясновидѣніе (295).

Переносъ чувствъ (297).

Дѣйствіе магнитовъ (298). Исторія (298). Трансфертъ (299). Поляризація (299). Вліяніе на дыханіе (300). Опыты *Vabinsk'аго* (300).

Дѣйствіе лекарствъ на разстояніе (301).

Критика опытовъ (302). Источники ошибокъ (303). Заключение (306).

Указатель предметовъ	309
Указатель именъ	320
Нѣкоторые литературныя указанія	343



I. Исторія.

Въ историческомъ развитіи современнаго гипнотизма изъ животнаго магнетизма необходимо различать два пункта: во-первыхъ, вѣру, что есть люди, способные оказывать личное вліяніе на другихъ, при непосредственномъ прикосновеніи или на разстояніи; во-вторыхъ, тотъ фактъ, что извѣстными манипуляціями можно вызвать у чело-вѣка особое психическое состояніе, называемое гипнозомъ.

Послѣдній фактъ давнымъ давно былъ извѣстенъ восточнымъ народамъ, пользовавшимся имъ для религіозныхъ цѣлей. Прежнія гаданія на благородныхъ камняхъ *Kiesewetter* объясняетъ гипнозомъ, который вызывался фиксаціей этихъ камней. То же самое нужно сказать о предсказаніяхъ будущаго посредствомъ пристальнаго смотрѣнія на сосуды и кристаллы, издревле практиковавшихся у египтянъ (*Rossi*) и потомъ перенесенныхъ въ Европу, напр. *Caagliostro*. Главнымъ же образомъ эти гипнотическія явленія встрѣчаются уже за многія тысячи лѣтъ тому назадъ у персидскихъ маговъ, равно какъ до настоящаго времени у индійскихъ іогиновъ и факировъ, повергающихъ себя въ состояніе гипноза, неподвижно вперяя взоръ въ какой нибудь предметъ. *Preyer* полагаетъ, основываясь на работѣ *Stein'a*, что психическія состоянія, въ которыя приводилъ себя одинъ изъ основателей японской религіи, жившій за долго до Христа, были ни что иное, какъ самогипнозъ, и что въ Японію этотъ родъ благочестія былъ занесенъ изъ Индіи. Тотъ же *Preyer*, которому мы обязаны интересными изслѣдованіями по исторіи предмета, полагаетъ, кромѣ того, что молитвенныя упражненія монтанистовъ, христіанской секты во 2-мъ столѣтіи послѣ Р. Х., точно также сопровождалась состояніями самогипноза. Своё мнѣніе онъ основываетъ на толкованіяхъ *Harnack'a*, къ которому обратился за разрѣшеніемъ этого вопроса. Монтанисты были извѣстны еще подъ названіемъ таскодругитовъ, такъ какъ они во время молитвы держали палецъ у носа и рта. *Brugsch*-папа тоже говоритъ

о настоящихъ гипнотическихъ состояніяхъ, въ которыя повергали себя при богослуженіи египетскіе гностики перваго столѣтія послѣ Р. Х. Молясь съ закрытыми глазами, они испытывали разные обманы чувствъ, видѣли явленіе боговъ и т. д. Нѣчто подобное происходило въ 11 столѣтіи и во многихъ греческихъ монастыряхъ (*Fischer*). Наибольшей извѣстностью пользуются въ этомъ отношеніи гезихасты и омфало-психики на Аеонской горѣ, которые гипнотизировали себя, уставивши взоръ въ собственный пупокъ. Независимо отъ этихъ религіозныхъ обрядовъ, простой народъ тоже зналъ, что можно впасть въ сонъ, пристально разсматривая какую нибудь точку, напр., кончикъ своего носа.

Дикіе тоже, повидимому, знакомы съ гипнотическими состояніями, какъ видно изъ описаній многихъ путешественниковъ. *Bastian* уже давно указывалъ на сходство многихъ явленій у дикихъ съ гипнотизмомъ. Онъ увѣренъ, что обстоятельнымъ изученіемъ гипнотизма путешественники могли бы оказать громадныя услуги народной психологіи; это дало бы возможность ближе изслѣдовать самобытно возникающія иногда у первобытныхъ народовъ психическія состоянія и привести ихъ въ болѣе тѣсную связь съ гипнотизмомъ.

Этнологъ *Stoll* въ своей, съ большимъ трудолюбіемъ написанной, книгѣ: „Внушеніе и гипнозъ въ психологіи народовъ“ (*Suggestion und Hypnose in der Völkerpsychologie*) тоже приводитъ массу данныхъ о гипнотическихъ состояніяхъ у многочисленныхъ народовъ въ разные времена. Онъ описываетъ гипнотическія состоянія у древнихъ персовъ и евреевъ, говоритъ о явленіяхъ внушенія въ Исламѣ, у африканскихъ народностей и съ большою подробностью останавливается на различныхъ племенахъ центральной Америки и Австраліи. Противъ высказываемаго нѣкоторыми мнѣнія, что у первобытныхъ народовъ самогипнотическія состоянія встрѣчаются чаще, чѣмъ у культурныхъ, *Stoll* указываетъ на то, что подобное дѣленіе вообще не выдерживаетъ критики, такъ какъ и у образованныхъ народовъ все еще широко распространены свойства дикарей. *Nietzsche* тоже говоритъ, что нѣкоторыя, похожія на сновидѣнія, состоянія, наблюдающіяся у культурнаго человѣка во снѣ, часто встрѣчаются у дикихъ народовъ независимо отъ сна. „Всѣ мы похожи во снѣ на этихъ дикарей. Необычайная ясность всѣхъ сновидѣній, предполагающая безусловную вѣру въ ихъ реальность, напоминаетъ намъ состояніе прежняго человѣчества, у котораго галлюцинаціи бывали въ высшей степени часты“.

Изъ новѣйшаго времени надо отмѣтить еще сообщенія *Michand*, по которому анамиты пользуются гипнозомъ для религіозныхъ цѣлей. Гипнозъ достигается тѣмъ, что заставляютъ испытываемаго при-

стально смотрѣть на два горящихъ факела, которыя колдунъ втыкаетъ себѣ за ухо, вертя голову.

Помимо этихъ особенныхъ, искусственно вызываемыхъ, душевныхъ состояній, во всѣ времена господствовала вѣра, что нѣкоторые люди одарены властью вліять на другихъ, при чемъ эта власть можетъ быть обращена ими какъ на добро, такъ и на зло. Напоминаніемъ о благотворной силѣ осталось возложеніе рукъ при благословеніяхъ, и о томъ же говорятъ случаи излеченій болѣзней, достигавшіеся у древнихъ египтянъ и другихъ восточныхъ народовъ прикосновеніемъ къ больнымъ. Многочисленные древніе памятники являются живымъ свидѣтельствомъ сказаннаго. Если нѣкоторые изъ нихъ, быть можетъ, толкуются не всегда вѣрно, то относительно другихъ никакихъ сомнѣній быть не можетъ, Навонецъ, папирусъ *Ebers'a*, изображающій египетскую медичину до 1552 г. передъ Р. Х. и цѣликомъ переведенный теперь *Joachim'омъ*, заключаетъ въ себѣ указаніе на то, что возложеніе руки на голову больного способствуетъ его излеченію. Позднѣе мы видимъ то же самое при излеченіяхъ, производившихся царемъ *Пирромъ* и императоромъ *Веспассіаномъ*. Извѣстно также, что *Францискъ I* и всѣ другіе французскіе короли до *Карла X (Perty)* излечивали больныхъ возложеніемъ рукъ. Мы видимъ, что эта индивидуальная сила проявлялась обыкновенно посредствомъ прикосновеній; но послѣднее, повидимому, не всегда составляло необходимость, какъ о томъ свидѣлствуетъ долгое время господствовавшая вѣра въ колдуновъ, способныхъ напустить свои чары на другихъ людей. Вѣра въ колдуновъ показываетъ, что дѣйствіе могло быть произведено и на большихъ разстояніяхъ.

И эта вѣра въ особую власть нѣкоторыхъ лицъ существуетъ какъ среди дикихъ, такъ и среди культурныхъ народовъ. Сюда нужно отнести случаи излеченія дутьемъ или хватаніемъ за руки въ Гвианѣ, о которыхъ *Barrère* рассказывалъ въ прошломъ столѣтіи, равно какъ подобные же случаи въ Калифорніи, описанные патеромъ *Bryert'омъ*. Вообще многочисленные рассказы этого рода разбросаны въ описаніяхъ многихъ путешественниковъ, особенно же въ сочиненіяхъ *Bastian'a* и *Stoll'я*. У магометанъ тоже водятся личности, которымъ молва приписываетъ особый цѣлебный даръ. Кто видѣлъ завывающихъ дервишей востока, тому навѣрное приводилось быть свидѣтелемъ того, что ихъ шейхъ совершаетъ иногда излеченіе больныхъ, особенно дѣтей, посредствомъ дуновеній, прикосновеній, главнымъ же образомъ, посредствомъ наступленія ногою.

До сихъ поръ мы видѣли предъ собою лишь отдѣльные факты, не возведенные въ научную систему. Но уже въ концѣ среднихъ

вѣковъ появилась и система. Она возникла изъ ученія о вліяніи созвѣздій на человѣка, ученія, которое, какъ извѣстно, воплотилось въ астрологіи. Слѣды его встрѣчаются еще и нынѣ, именно въ вѣрованіи во вліяніе луны на человѣка. Извѣстно, что во время ущерба луны, многіе ожидаютъ исчезновенія бородавокъ и т. п. Даже нѣкоторые новѣйшіе психіатры находили нужнымъ прибѣгнуть къ вліянію луны для объясненія періодическихъ умопомѣшательствъ.

Въ то время, о которомъ мы теперь говоримъ, т. е. въ концѣ среднихъ вѣковъ, главнымъ проповѣдникомъ ученія о вліяніи созвѣздій на человѣка, въ особенности, на его болѣзни, выступилъ *Theophrastus Paracelsus* (около 1530 г.). Мало по малу отсюда развилась вѣра, что не звѣзды только на человѣка, но и одинъ человекъ вліяетъ на другого, вѣра, которая, какъ мы сейчасъ видѣли, всплывала по временамъ и раньше.

Van Helmont подробно пояснялъ, что человекъ обладаетъ силой, при помощи которой онъ можетъ оказывать магнитическое дѣйствіе на другихъ, особенно на больныхъ. Весьма вѣроятно, что *Helmont* заимствовалъ основы своего ученія у *Goclenius'a*.

Позднѣе подобное же ученіе исповѣдывалъ шотландецъ *Maxwell* (около 1600). Онъ приписывалъ экскрементамъ и мощамъ человека способность вліять на другихъ людей. Ими можно пользоваться для излеченія болѣзней (симпатическое леченіе). Можно также избавиться отъ болѣзней, перенося ихъ на животныхъ или растенія. Слѣды системы *Maxwell'*я еще и нынѣ сохранились среди деревенскаго люда, который при случаѣ лечитъ раны прикладываніемъ изверженій. *Maxwell* признавалъ существованіе вездѣсущаго жизненнаго духа (*spiritus vitalis*), поддерживающаго взаимную связь между всѣми тѣлами. Этотъ жизненный духъ означалъ, повидимому, то же, что позднѣе *Mesmer* разумѣлъ подъ своей обще распространенной жидкостью.

Въ началѣ 18-го столѣтія подобныя же воззрѣнія высказывались *Santanelli* въ Италіи. Всѣ матеріальныя тѣла испускаютъ изъ себя атмосферу, обладающую магнитическимъ дѣйствіемъ. Въ то же время, однако, *Santanelli* признавалъ громадную важность воображенія (*Avé-Lallemant*).

Хотя этимъ уже положено было начало ученію о животномъ магнетизмѣ, все же общее вниманіе оно привлекло на себя только благодаря вѣнскому врачу *Mesmer'у* (1734—1815). Въ своей диссертациі онъ занялся изученіемъ вліянія планетъ на человѣческое тѣло. Въ первое время *Mesmer* часто прибѣгалъ при леченіи болѣзней къ магниту. Въ 1775 г. онъ обратился съ окружнымъ посланіемъ, между прочимъ, во многія академіи. Онъ говоритъ въ