

Природа воды и гомеопатическое потенцирование / Курик М.В., Гриценко Е.Н., Песоцкая Л.А., Лапицкий В.Н., Мельниченко Т.В. //Физическая экология человека. Эл. научно-популярный журнал. – март, 2012 г. <http://aurasvit.com/>

ПРИРОДА ВОДЫ И ГОМЕОПАТИЧЕСКОЕ ПОТЕНЦИРОВАНИЕ

¹Курик М.В., ²Гриценко Е.Н., ³Песоцкая Л.А., ⁴Лапицкий В.Н.,
⁵Мельниченко Т.В.

Введение. Сложившиеся в физике за последние полвека представления о строении материи позволяют предполагать, что в процессе разведения вещества, в процессе его взаимодействия с растворителем начинают проявляться свойства, которые не могут быть объяснены, исходя из привычных для нас молекулярно-корпускулярных представлений.

Воздействие любого вещества на растворитель можно условно разделить на 3 этапа: механическое воздействие, химическое, квантовое (изменение субатомарных свойств воды под влиянием растворяемого вещества). Последнее воздействие наиболее сложно регистрируется.

Особенности физических свойств воды и многочисленные короткоживущие водородные связи между соседними атомами водорода и кислорода в молекуле воды создают благоприятные возможности для образования особых структур-ассоциатов (кластеров), воспринимающих, хранящих и передающих самую различную информацию. Вода, состоящая из множества кластеров различных типов, образует иерархическую пространственную жидкокристаллическую структуру, которая может воспринимать и хранить огромные объемы информации [2, 4, 8, 9].

Изменение структуры воды возможно при затрате энергии, намного меньшей энергии водородных связей [10]. Такая энергия сообщается во время приготовления гомеопатических препаратов, их встряхиванием. Каждое химическое соединение имеет собственный набор частот, который, по-видимому, передается воде при контакте.

Как было раньше показано, природная вода обладает собственным свечением, усиливающимся газовым разрядом при помещении ее в поле высокого напряжения. При этом на фотоматериале визуализируется изображение кирлиановского свечения [3, 7, 11]. Поэтому представляется возможным проследить изменение ее структуры при потенцировании с определенным веществом, используя классическую кирлианфотографию [5].

Целью работы было изучить изменение кирлиановского изображения водного раствора вещества при приготовлении гомеопатического препарата по общепринятой технологии со встряхиванием (потенцированием).

Материал и методы исследования.

Использовали гомеопатический препарат калий бром с потенцированием от 1Д до 30С.

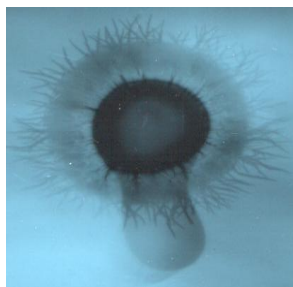
Кирлианфотографию осуществляли на приборе «РЕК-1», разработанном УкрНИИ технологий машиностроения и Национальным горным университетом

(г. Днепропетровск) [12], в режиме 1 и 3 импульсов воздействия. Изображение фиксировали на рентгеновской пленке в условиях стандартного проявления.

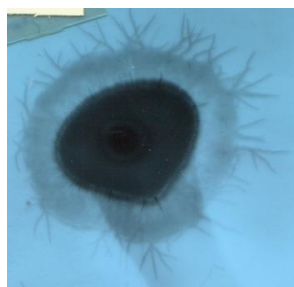
Полученные результаты и их обсуждение. Ниже представлены кирлианограммы капель гомеопатического препарата с разным потенцированием на 1 и 3 импульса (фото 1 и 2). Потенции с повторяющимся кирлиановским изображением упущены для облегчения их восприятия и анализа.

Фото 1.

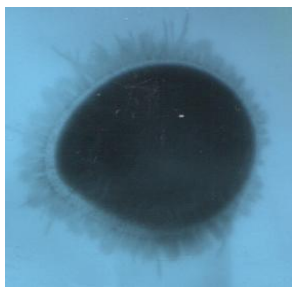
Кирлианфотографии гомеопатического препарата на 1 имп.



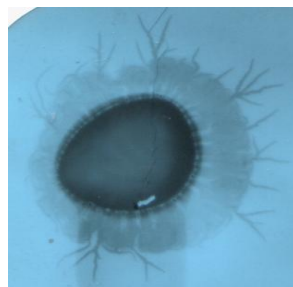
CH1



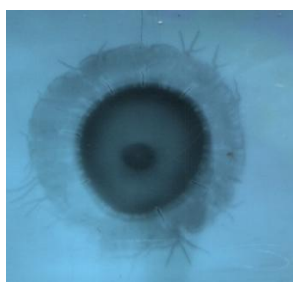
CH3



CH5



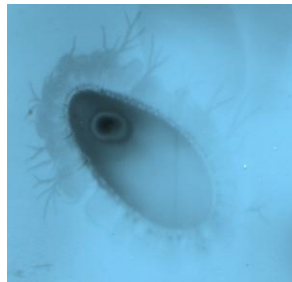
CH6



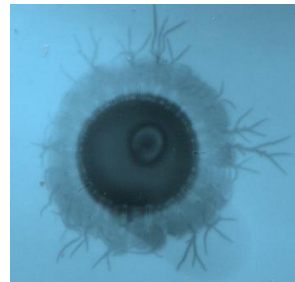
CH11



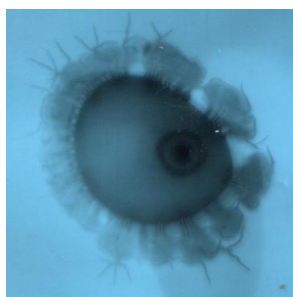
CH12



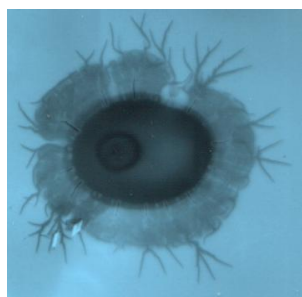
CH15



CH18



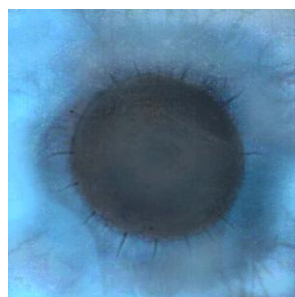
CH23



CH24

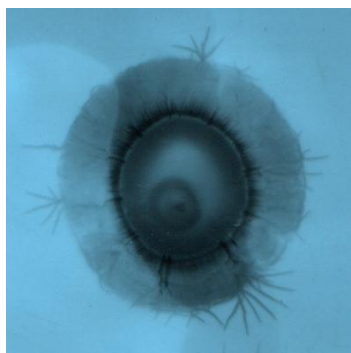


CH29

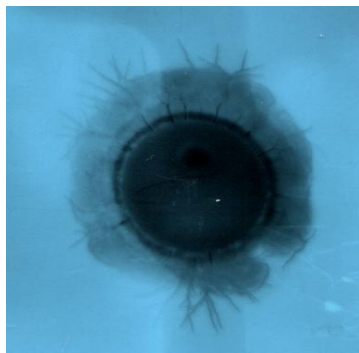


CH30

26.06.10



CH29



CH30

Прежде всего, представленные фотографии демонстрируют фазовые изменения структуры короны кирлиановского свечения растворителя с веществом, отражающие их взаимодействия. «По мнению специалистов В.Я. Антоненко, А.С. Давыдов, В.В. Ильин в книге «Основы физики воды» (1991), вода с самого начала должна представляться как многоуровневая организованная система, чувствительная как к интенсивным («энергетическим»), так и к некоторым значительно более слабым («информационным») внешним воздействиям» [6].

На 1 имп видна хорошая структура короны на СН1, ухудшение на СН2 и вновь улучшение на СН3 и на СН6 (появляются наружные стримеры по сравнению с СН5). На СН6 новое в структуре – форма «кружечков» в короне свечения снаружи.

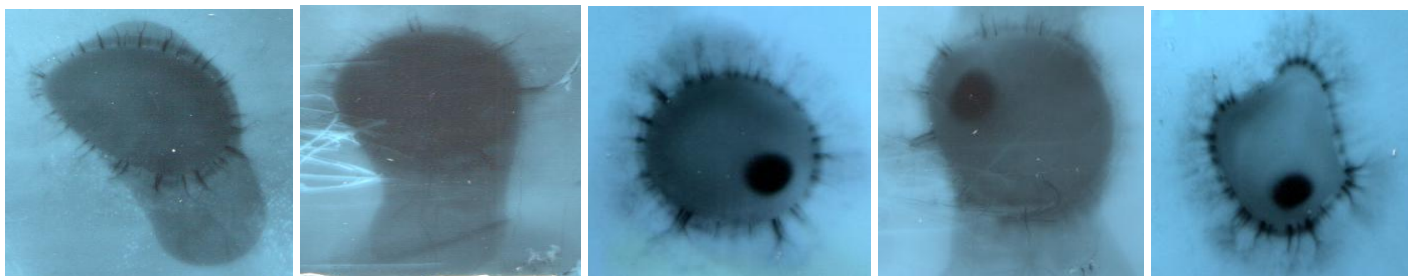
На СН12 форма «кружечков» оформляется четко со стримерами снаружи (по сравнению с СН11), что прослеживается и в СН13. Затем корона ухудшается и с СН18 вновь восстанавливается, в СН24 становится еще более выразительной.

В литературе имеются сообщения об особенностях отмеченных нами потенциалов, при которых появляются изменения структуры кирлиановского изображения. «Сравнительно более низкие разведения – до 12 СН, оказывающие клинический эффект, содержат определенное количество вещества, вплоть до уровня единичных молекул, но более высокие – свыше 12 СН, которые тоже эффективны, превосходят число Авогадро и по расчетам не имеют в дальнейших разведениях исходного соединения» [6]. «Уже имеются работы по вопросу передачи и накопления информации в воде, в особенности при высоких потенциалах (>Д23), при которых уже не может содержаться никакого исходного вещества» [6].

В последующем повторяются с разной степенью выраженности описанные признаки до СН28 включительно. На СН29 – проявляется мономорфный с кружечковым правильным рисунком средний стримерный слой с небольшим количеством наружной люминесценции.

На СН30 – новая структура короны. Стримерный слой расширяется (расплывается), становится менее интенсивным, с люминесценцией, от внутреннего круга отходят короткие интенсивные стримеры, внутренний круг становится очень интенсивным. Та же структура повторилась и на сл. день (26.06.10).

Фото 2. Кирлианфотографии гомеопатического препарата на 3 имп.



CH1

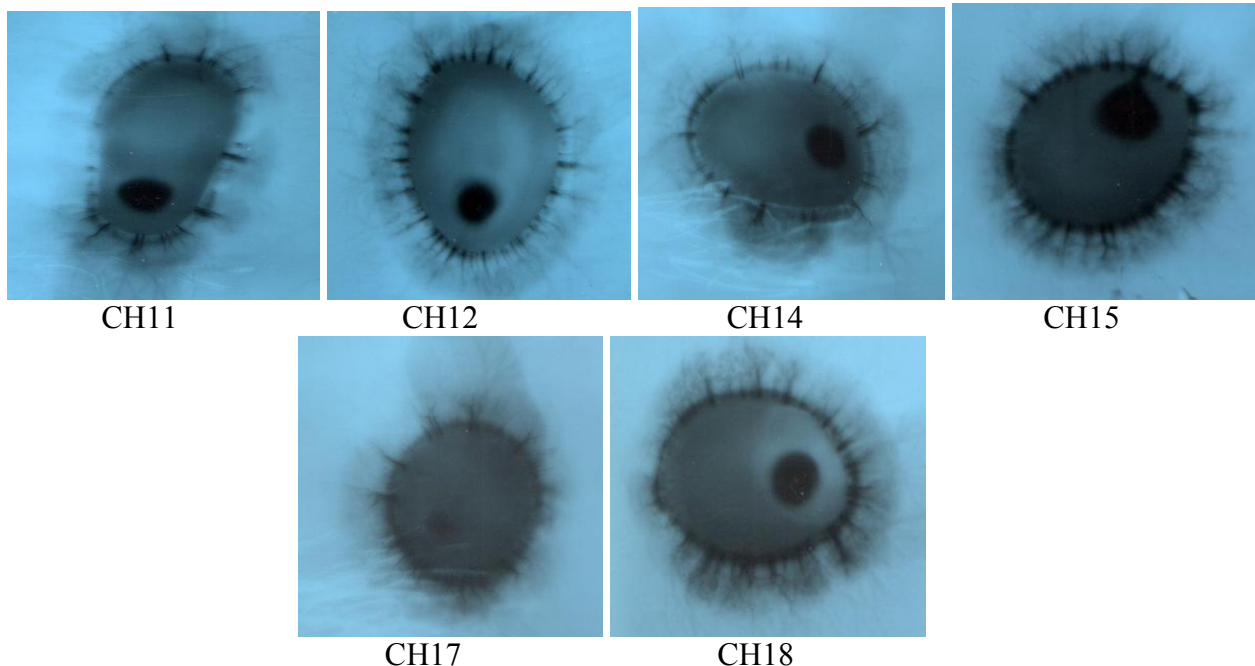
CH2

CH3

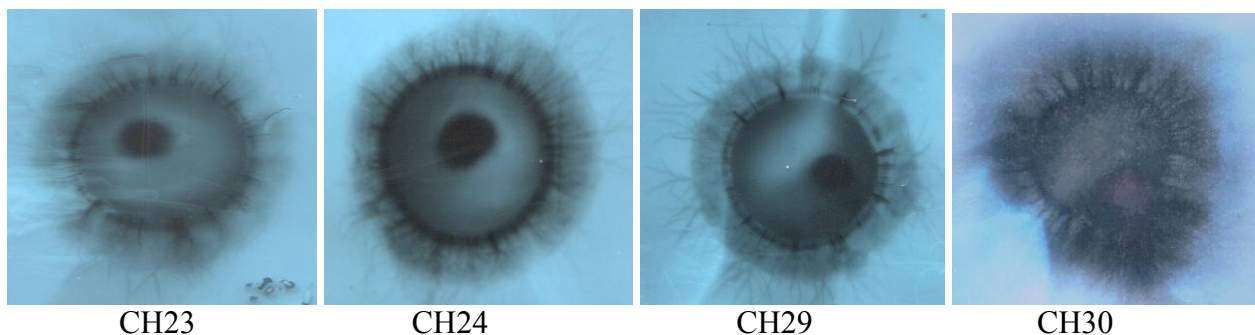
CH5

CH6

Хорошо видно изменение структуры свечения у CH3 и CH6. На CH3 разведении появилась нежная паутиноподобная широкая корона, которая исчезает потом и появляется на CH6 разведении, но уже с более тонкими, плотнее и равномерно расположенными стримерами в виде лучей. Эта структура сохраняется в последующих разведениях.



На CH12, проявившийся нежный рисунок на CH6, оформляется полностью. Изменяется также люминесценция (наружная ветвистость), начавшаяся на CH11. Она становится более нежной и менее ветвистой. При потенции CH15 явное новое структурирование короны свечения по сравнению с предыдущими и очевидным «ухудшением» свечения при CH14. Стримеры оформляются четче и становятся более сложными по рисунку. На потенции CH18 они усиливаются, появляется более интенсивный внутренний круг (окружность).



С разведения CH24 – на кирлианфотографии капли сохраняется более интенсивный внутренний круг, стримерное кольцо, усиливается люминесценция, прослеживается оформленная трехслойная структура короны.

Однако, стримеры еще довольно нежные на паутиноподобном фоне короны свечения. На СН30 появляется новая структура короны - с выраженными интенсивными стримерами и слабым фоном. Такие элементы в короне свечения имеются у пальцев рук человека.

Таким образом, в разных режимах фотографирования различных гомеопатических потенций прослеживается повторяемость некоторых из них, отличающихся структурированием короны свечения растворителя-воды, а значит и ее новых свойств.

В частности, 15-е сотенное разведение, отмеченное нами «по опытам Йегера для аконита, туи, соли и золота, показало возрастание воздействия до 15-го разведения. Этот факт констатирован разными наблюдателями» [6].

Продемонстрирована выраженная изменчивость кирлиановского свечения растворителя разных гомеопатических разведений соли калия. Поскольку, эффект Кирлиан по сути связан с плазменным состоянием вещества, можно считать, что полученные результаты отражают данные литературных источников о природе воды. Приводим, на наш взгляд, основополагающие из них, определяющие механизмы формирования гомеопатических препаратов.

1) «Уникальные свойства воды приближают вещество при растворении к уровню плазменного. Образование ионов в растворе, вероятно, можно рассматривать как начальный этап приближения к плазме. Свойства плазмы в значительной степени определяются дальнедействующими кулоновскими силами между заряженными частицами. Оказалось, что вещества в четвертом состоянии ведут себя необычно, позволяя осуществлять реакции, которые трудны или вовсе недоступны обычной, молекулярной, химии. По мнению Я.И. Когана, можно без особого преувеличения говорить о новой, специфической химии пикоконцентраций, открывающей порой совершенно необычные возможности. Молекулы, попавшие в положение одиночек, на любые воздействия вынуждены реагировать самостоятельно, коллективные действия с их стороны исключаются. И это накладывает отпечаток на свойства примеси».

2) В настоящее время довольно подробно изучены свойства сольватированных электронов, которые представляют собой образования из электрона, окруженного ориентированными молекулами растворителя. В водных растворах – это гидратированные электроны. Диффузия электрона объясняется «туннелированием» в соседние тетраэдры.

3) В последние годы выяснилось, что идеальным способом переноса вибрационных возбуждений электронов и протонов в среде служит их перенос в виде уединенных волн, которые кратко называют солитонами.

4) При процессе гомеопатического потенцирования потенцируемое вещество вначале имеется в воде в растворенной форме. При низких потенциях молекулы лекарства окружаются водой. При встряхивании их ядерно-спиновый сигнал воздействует в молекулярном окружении, т.е. кластерах воды. Вначале грубо запечатленные в воде структуры могут проходить дальнейшее тонкое структурирование с помощью магнитного поля ядерного спина, что и возникает при встряхивании» [6].

Выявлены определенные закономерности в изменении кирлиан-изображения капель. Создается впечатление, что энергия из разрушенного вещества освобождается порциями, это соответствует квантовым представлениям о строении вещества. Эти структурирующие силы С. Ганеман называл динамическими, потому что они появлялись при потенцировании (встряхивании) раствора вещества. В этом аспекте заслуживают внимания следующие экспериментальные результаты.

При простом смешивании без встряхивания аконита характер действия был все тот же, но сила действия была сначала меньше, чем у лекарств, приготовленных обычным путем. Разница эта, однако же, через некоторое время сглаживается. Для исключения действия самого лишь встряхивания на алкоголь (в растворителе), над чистым алкоголем были проделаны те же манипуляции, как и при получении разведений, до сего. Нейролитическое испытание таких разведений из чистого алкоголя привело Иегера к заключению, что взбалтывание само по себе почти вовсе не изменяет действие.

Сегодня экспериментально установлено, что если динамизация длилась меньше 10 с, активность не передавалась от раствора к раствору, однако она возрастала при более длительном перемешивании. Был сделан вывод, что информация о биологической активности передается воде по матричному принципу и сохраняется в ней долгое время за счет водородных связей, а также электрических и магнитных полей [6].

Представленные результаты демонстрируют дискретность (квантовость) состояния исследуемых водных структур, скачкообразность их перехода, чаще через 3 или 6 потенций. Это согласуется с известной периодичностью в эффективности разведений, которую наблюдают гомеопаты.

В настоящее время существование колебательных процессов в химических и биологических реакциях является твердо установленным. Подобный принцип имеется в живом организме на примере автоколебательных процессов адаптационных реакций

Авторы [1] зафиксировали, что для перехода из одной реакции в другую в эксперименте необходимо было изменить количество действующего фактора всего лишь на 20% в сторону увеличения или уменьшения. Реакция развивается как бы не на раздражитель целиком, а на приращение его величины. При этом происходит повторение основных адаптационных реакций – триад или тетрад (тренировка, слабая и сильная активация, стресс). Принцип периодичности позволяет объяснить механизм действия на организм раздражителей малой величины (вплоть до гомеопатических), нелинейный характер зависимости эффекта от интенсивности воздействия, а также большую эффективность меньших по абсолютной величине воздействий.

Выявленные аналогии предполагают наличие единого универсального принципа организации в природе живых систем и неотъемлемой их части – воды. Разнообразие кирлиановского свечения воды с веществом в процессе их разведения и динамизации отражает многоуровневость материи в целом.

«По мнению Д. Бома, статистические или вероятностные законы квантовой механики детерминируются некоторыми строго динамическими

законами, господствующими на более глубоком уровне структурной организации материи (Бом Д. Причинность и случайность в современной физике). В поведении микрочастиц еще много скрытых параметров, которые неизвестны современной науке и познание которых пролило бы новый свет на микропроцессы. Теория Д. Бома подчеркивает неисчерпаемость материи вглубь, наличия в природе множества качественно различных уровней структурной организации материи, каждый из которых определенным образом влияет на наблюдаемые в эксперименте процессы» [6].

Выводы.

1. Классическая кирлианфотография позволяет фиксировать переструктурирование водного раствора вещества при приготовлении гомеопатического препарата.
2. При потенцировании гомеопатических препаратов происходят дискретные изменения в структуре их водных растворов, связанные с квантовыми фазовыми переходами.
3. Выявлена схожесть дискретности фазовых переходов при потенцировании препарата с живым организмом.

Литература

1. Гаркави Л.Х., Квакина Е.Б., Кузьменко Т.С. Антистрессорные реакции и активационная терапия. – М.: Имедис, 1998. – 208 с.
2. Голубева Н.Г., Курик М.В. Основы биоэнергoinформационной медицины. – К.: АДЕФ- Украина. Инст. экологии человека. – 2007. – 192 с.
3. Гриценко Е.Н., Курик М.В., Песоцкая Л.А., Лапицкий В.Н., Евдокименко Н.М., Саблина Л.И. О свойствах и биоэнергии эфирных масел // Вісник науковця. - 2011 - №5. – С. 38 - 43.
4. Зенин С.В., Тяглов Б. В. Гидрофобная модель структуры ассоциатов молекул воды // Журнал физ. Хим. – 1994. - № 68(4). – С. 636-641.
5. Кирлиан С.Д. Авт. свид. №106401, кл. 603В 41/00, 1949.
6. Корпачев В.В. Фундаментальные основы гомеопатической фармакотерапии. – К.: Четверта хвиля, 2005. – 295 с.
7. Курик М.В., Лапицкий В.Н., Песоцкая Л.А. Кирлианография питьевой воды // Сознание и физическая реальность. – М., 2010. – Т. 15. №12. – С. 25 – 32.
8. Лізун Н.М., Микусевич В.Я., Курик М.В., Слободян О.В. Питна вода «Прозора» / під. ред.. Курика М.В. – К.: Укр. Інст. екології людини.– 2008.–56 с.
9. Мосин О.В. О структуре воды / provodu.kiev.ua>oleg-mosin/o-strukture-vody
10. Мясин С.В. Вода: новые представления о качестве, методы структурирования и взаимодействие с организмом человека / www.nisleda.net.
11. Песоцкая Л.А., Евдокименко Н.М., Лапицкий В.Н., Боцман Е.И. Тайны воды и эффект Кирлиан / XIII Международный научный конгресс по ГРВ биоэлектрографии «Наука. Информация. Сознание», 4-5 июля 2009, г. Санкт-Петербург. – С. 20-22.
12. Спосіб оцінки енергоінформаційного стану рідинно фазного об'єкту і пристрій для його здійснення / Л.А. Пісоцька, В.М. Лапицький, К.І. Боцман, С.В. Геращенко // Патент України на корисну модель № 22212 від 25 квітня 2007 р.).

