

VACUNAS NATURALES

RESUMEN

En este proyecto se mostrará el funcionamiento de las vacunas homeopáticas (nosodes) para así comprobar que estas son otra buena opción para el mejoramiento del cuerpo. Primero, en la parte documental, se desarrollará una investigación comenzando con el concepto de vacunas, y cómo éstas reaccionan en el cuerpo para mejorar su funcionamiento. Posteriormente se mostrarán las diferencias entre la alopatía y la homeopatía, en donde se incluirán las propiedades de la orina. En cuanto al método experimental, se hará una mezcla de agua con alcohol de caña, el cual debe estar diluido al 10%. Ésta solución se vaciará en los seis frascos ámbar (18 ml en cada uno). Posteriormente, en el primer frasco se verterán 2ml de orina, y para mezclar bien estos dos compuestos (orina y disolución de alcohol) se golpeará el frasco con la palma de la mano 200 veces. Si el nosode se aplicará en el paciente para contrarrestar alguna alergia, entonces se deberá agregar algún componente que contenga el motivo de la alergia (ej: flema, pelo, polvo, etc.). De la disolución del primer frasco, se extraerán 2ml, y se verterán en el segundo frasco, repitiendo el procedimiento con todos los demás.

ABSTRACT

In this project we will demonstrate the function of the homeopathic vaccines (nosodes), so we can prove that these are another good option for the improvement of the body. First, we will develop an investigation beginning with the vaccines's concepts, and how these react in the body to improve its functions. After this, we will shown the differences between the allopathic and homeopathy, where it'll include the characteristics of the urine. In the experimental method, we'll make a mix with water and cane alcohol, where it has to be deluded at 10 per cent. These solution will be divided in the six ambar bottles (18 ml each one). Then, in the first bottle we'll pour 2ml of urine, and for have a good mix the urine and the alcohol solution, it has to be hit (the bottle) 200 times with the palm of the hand. Whether the nosode applies in a patient with allergies, it must have specific substances like: powder, pollen etc.



It is necessary to take 2 ml from the first bottle and pour them in the second one. Shake 200 times successively.

Las vacunas son un método medicinal para prevenir enfermedades, sin embargo éstas son muy generalizadas. Previenen solo un tipo de enfermedad y sirven en general para todas las personas. Es como si todos los humanos tuvieran el mismo tipo de organismo y reaccionaran igual a la misma sustancia, lo cual no es verdad.

La intención del trabajo es mostrar las ventajas que tienen las nuevas vacunas, que se sustentan en el mismo principio de las vacunas alópatas, aunque no tengan la misma función. Éstas se elaboran de manera personalizada, quiere decir, que éste trabajo consistirá en elaborar vacunas compuestas principalmente por secreciones humanas, como la orina, flemas, pus, sudor, entre otras.

El trabajo se sustenta sobre el hecho de que la medicina tradicional no siempre actúa igual, los efectos secundarios son distintos en cada persona. Todo organismo es único y diferente. En cambio, las vacunas naturales están diseñadas para cada organismo específico, para que cada uno reaccione de acuerdo a lo que requiere y la perfección.

El proyecto se basa en el siguiente planteamiento: ¿Cómo modificar las secreciones humanas de tal forma que logremos conseguir vacunas que estén hechas a base de estas y tengan resultados similares a una común? El objetivo de esto será: elaborar una vacuna con la estrategia homeopática hecha de secreciones humanas. A través de las siguientes conjeturas:

- 1.- Al utilizar el nosode, cuyas secreciones provienen de un organismo ajeno al ser vivo al que se le aplica, éste último organismo tenderá a una reacción negativa.
- 2.- La dosis que se le administre al ratón será muy alta, por lo que podría afectar su salud, e incluso llegar a la muerte.



Las vacunas son una preparación basada en sustancias que contienen virus muertos o parcialmente muertos, que buscan producir una respuesta inmune en el cuerpo, produciendo anticuerpos. Esta preparación, que puede administrarse mediante una inyección o en algunos casos por la vía oral, genera una respuesta de ataque por medio de estos anticuerpos, lo que contribuye a neutralizar la acción de algún virus.

Normalmente las vacunas al ser subministradas generan inmunidad permanente. Esto se da gracias a que los anticuerpos permanecen dentro del sistema inmunológico, ejerciendo su función.

En cuanto al modo de operar en el organismo de las vacunas, cuando el cuerpo recibe esta dosis de virus (la preparación suele ser en base a formas debilitadas de los patógenos (virus) involucrados), el sistema inmunológico se pone en alerta, reconoce los agentes patógenos como una amenaza, los destruye y además, lo más importante, los recuerda. De esta manera, el cuerpo queda preparado para enfrentar esta amenaza, reconocerla y atacarla rápidamente.

Artículo 1: Hipócrates dijo: "que tu alimento sea tu medicina y que tu medicina sea tu alimento". Se ha encontrado en la orina laetril (vitamina B17) eficaz en el tratamiento del cáncer. Con respecto a los antineoplastones me referiré en particular cuando veamos mecanismo de acción de la urea. Considerando el caso del feto que crece dentro de una bolsa en el útero. Él se desarrolla tomando diariamente una cantidad de líquido amniótico, que es semejante a la orina en su contenido.

Estudios realizados dicen que el feto en los últimos meses orina 500cc diariamente. El toma la misma cantidad de líquido conteniendo la orina, Por esto vemos que la orina no es algo sucia. ¿Si Dios preparó este ambiente para que nazca una nueva vida, como se puede creer que la orina es sucia? Esta idea es producto de la cultura de nuestra sociedad".¹

¹ "Vacunas naturales". Buena siembra. Online. <<http://buenasiembra.com.ar/salud/terapias-alternativas/autocuracion-a-base-de-la-propia-orina-179.html>>. 26 Sep 2012.



Es importante destacar que una vacuna no implica una protección a todo evento ante un determinado patógeno, ya que en algunos casos el sistema inmunológico, por alguna razón, no reacciona adecuadamente al estímulo. Esto puede ocurrir en personas con un organismo debilitado por alguna otra enfermedad o la condición en particular de la persona, incluyendo antecedentes genéticos. Por otro lado, aún en casos donde la vacuna no prevenga del todo una enfermedad, si podría mejorar la respuesta inmune y por ende lograr que el organismo enfrente de mejor manera la amenaza, logrando retornar a la salud de manera más eficiente y rápida

La producción de estos anticuerpos se da por medio de la fagocitosis, (Imag 1): la cual se trata de un procedimiento mediante el cual algunas células del organismo son capaces de incorporar a su interior determinadas sustancias o incluso otras células como pueden ser algunos microorganismos.

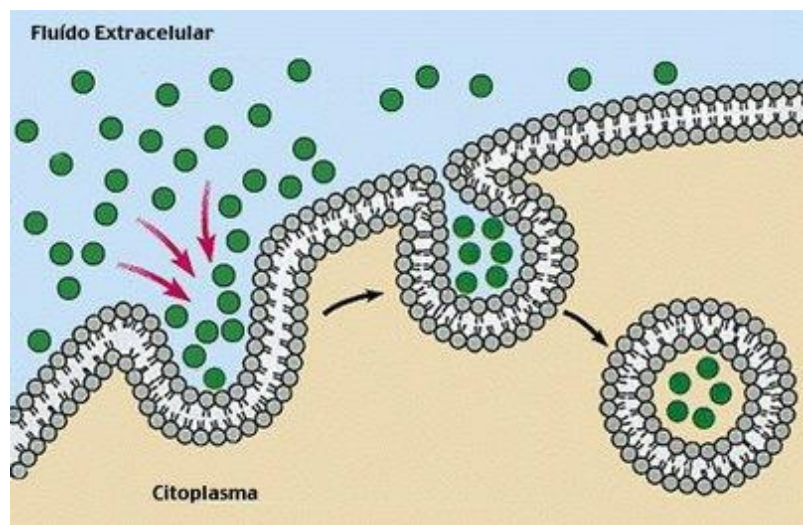


Imagen 1.

Fagocitosis

Básicamente consiste en que la célula es capaz de emitir unas prolongaciones de su citoplasma (pseudópodos) y rodear a la partícula que va a ser fagocitada. Una vez esta partícula ha sido incluida en el interior del citoplasma, los lisosomas verterán sobre ella sus enzimas digestivos y será degradada.

En el caso de las vacunas, se inserta una bacteria controlada al organismo, para que posteriormente, una célula del organismo, por fagocitosis, absorba a la bacteria, y así creará un anticuerpo contra esta bacteria.



Las ramas de la medicina se dividen en dos principales: Alopátia y homeopatía. A continuación hablaremos de ellas y las compararemos.

La alopátia es una técnica de la medicina que se basa en combatir una enfermedad con otro factor diferente, al que se quiere atacar, para eliminarlo.² Es decir la alopátia se basa en “antis” antibiótico, antipiréticos, antiinflamatorios, etc. La alopátia ataca a la enfermedad de acuerdo a los síntomas que el fármaco; dice que puede aliviar. En cambio, la homeopatía se fundamenta en un principio base que es la ley de los semejantes: Se puede atacar a una enfermedad con un factor del mismo tipo. La homeopatía para que funcione se sustenta en 8 principios básicos que permiten que sea tan efectiva.³ (Imag 2): Imagen 2. Homeopatía



- La fuerza curativa de la naturaleza.
- Ley de los semejantes.
- La individualidad morbosa.
- La individualidad medicamentosa.
- La experimentación pura.
- La dosis mínima o conveniente.
- El dinamismo vital
- La predisposición constitucional.

Un ejemplo de comparación de estas dos ramas sería: Se encuentran varios pacientes en una clínica, esperando una consulta de un médico homeópata y otro alópata. A los pacientes del médico alópata les dirán, de acuerdo a su síntoma, cuál es el fármaco que mejor les servirá. Entre muchos, seleccionará un antiinflamatorio, antigripal, etc. Y se lo recetará a todos los pacientes con esta

² “Vacunas”. UAM. Online. <<http://investigacion.izt.uam.mx/hepa/Vacunas.pdf>>. 26 Sep 2012.

³ Speight Phyllis. *Remedios homeopáticos para dolencias de la mujer*. México DF: Planeta, 1985.



infección. Mientras tanto el homeópata cuestiona las causas de la enfermedad y analiza a cada paciente. Aunque tengan la misma enfermedad, sus síntomas no son totalmente iguales, cada uno necesita un medicamento especial para su metabolismo.

Tabla 1. Comparación entre la homeopatía y la alopática. ⁴

Homeopatía	Alopática.
Principio activo en concentraciones muy bajas.	Fármaco en concentraciones que corresponden al rango terapéutico.
Conceptos de farmacocinética nunca introducidos. Dosis intuitiva.	Conceptos de farmacocinética introducidos a partir del siglo XX: concentración subterapéutica, rango terapéutico, sobredosis, dosis tóxica, dosis letal.
Aportación al progreso terapéutico: Inicio de la toxicología experimental. Observación del efecto en personas, estudios sistemáticos con principios activos diluidos evitando el exceso.	Aportación al progreso terapéutico: Innovaciones medicamentosas de todo tipo: sintéticos y biosintéticos, antibióticos, quimioterapia, hormonas, neurotransmisores. Desarrollo de la farmacología y de la toxicología.
Pruebas individuales.	Estudios preclínicos y clínicos con evaluación Estadística.
Mecanismo de acción: potenciación por dinamización e infinitesimalidad sin presencia de un principio activo; "similia similibus curentur".	Mecanismo de acción: a nivel molecular; el fármaco como agonista, antagonista o en

⁴ García, Ramón. Pelayo. *Enciclopedia metódica Larousse*. México D.F: Larousse, 1968.



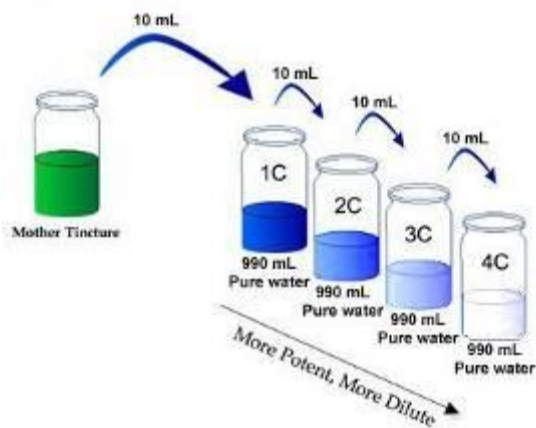
	sustitución idéntica encuentra una biomolécula (receptor, enzima) endógena como blanco.
--	---

En la homeopatía, existe un tipo especial de recurso llamado nosode. El nosode es un preparado homeopático que esta hecho a partir de secreciones de un ser vivo enfermo. Ya sea humano o animal. El nosode es una disolución a base de estas disoluciones y alcoholes.

Según la homeopatía veterinaria y humana, los nosodes se han usado para prevenir enfermedades por muchos años. Para la aplicación de éstos existen medicamentos preparados con productos mórbidos (secreciones, sangre, tejidos, productos patológicos, etc.) del paciente a quien se va a tratar, estos medicamentos son llamados nosodes. Este método fue introducido por Lux en 1833 como método terapéutico regular, y es mencionado por Hahnemann en el parágrafo 56 de su Organón con el nombre de isopatía, sin atribuirle mayores posibilidades. Sin embargo, hay repetidas experiencias clínicas exitosas de esta forma terapéutica. Caben dentro de esta categoría los desensibilizantes alérgicos (pólenes, plumas, polvo, plásticos, géneros teñidos, gomas, etc.)

“Con las vacunas alopáticas, se introduce en el sistema un virus muerto o medio muerto para que el cuerpo lo pueda reconocer posteriormente. Así, cuando éste virus entre al sistema, el cuerpo lo reconocerá y no permitirá su incubación. Cuando no se reconoce al virus, éste se multiplica, y ahora, en vez de tener que pelear con uno sólo, tendrá que luchar contra más de uno. El cuerpo no tiene las

suficientes defensas para contrarrestar los virus multiplicados, y es ahí cuando la enfermedad se desarrolla [...] A diferencia de la alopátia, los nosodes estimulan a los anticuerpos para que combatan al virus y lo lleven al lado de la Imagen 3. Diluciones Homeopáticas.



salud [...]La orina es esencial porque es el sedimento en el que la inmunoglobulinas se pega a los virus, haciéndolos más blandos.”⁵ (Carvajal 2012).

El virus controlado de alguna enfermedad es inyectada en el cuerpo humano. El proceso de producción de los autosomas se basa en las diluciones en una dosis óptima. Aquí se aplica uno de los principios homeopáticos: El medicamento homeopático es necesario que este compuesto de dosis óptimas para el paciente, sin el riesgo de afectar a su salud, para que no exista riesgo alguno, los medicamentos son diluciones que tienen una mínima concentración de ingrediente activo, o “tritura madre”,⁶ porque son diluciones centesimales o decimales. Son diluciones de frasco en frasco. El primer frasco tiene una gota de tritura madre, y 99 de alcohol, en el segundo frasco se tiene una gota del primer frasco y 99 gotas de alcohol y así sucesivamente (Imag 3); Cuando en los medicamentos viene a que potencia está. Ejemplo: Aconitum 30c significa esa dilución de aconitum es perteneciente a el frasco 30. A mayor dilución, mayor potencia del medicamento.

Se acepta que una sustancia se mantiene todavía como tal en su límite máximo de divisibilidad cuando alcanza el número de Avogadro y esto ocurre cuando alcanza una desconcentración equivalente a 1×10^{23} .

Como parte de estos medicamentos se utiliza la orina, la cual tiene una composición química compleja la cual mencionaremos:

- Sustancias inorgánicas: Bicarbonato, cloruro, fósforo, sulfuro ,bromuro, yoduro, fluoruro, potasio, sodio, calcio, hierro, cobre zinc, cobalto, selenio, arsénico, plomo y mercurio.

⁵ Entrevista con el doctor Claudio Carvajal, 2012.

⁶ Acevedo, Vicencio, Dolores. *Qué es y cómo actúa la homeopatía*. México DF: Médicos eclécticos, 1990.



Sustancias de la orina.⁷

- Sustancias Nitrogenadas: Urea, creatina, creatinina, guanidina, colina, carnitina, espermina, dopamina, adrenalina, noradrenalina, serotonina, porfiriina, bilirrubina, etc. Alanina, carnosina, glucina, histidina, leucina, lisina, metionina, fenilalanina, serina, tirosina, valina, hidroxipropilina.
- Proteínas: Albumina, transferrina, inmunoglobulinas: IG.G, IG.E, IG.A, IG.M
- Enzimas: Lactodehidrogenas, gammaglutamiltransferasa, amilasa, uropepsina, lisozima, beta-N, acetilglucosamidasa, uroquinasa, proteasa.
- Hidratos de carbono: Arabinosa, xilosa, ribosa, fructuosa, ramnosa, glucosa, galactosa, lactosa, sacarosa, etc.
- Vitaminas: Tiamina, riboflavina, vit b6-b12. Acido ascórbico, etc.
- Hormonas: Lactogenicas, ocitocina, vasopresina, tiroxina, catecolamina, adrenalina, noradrenalina, dopamina, insulina, corticosteroides, testosterona, progesterona, estrógenos, gonadotropina, coricotropina, prolactina.

Estas sustancias que componen a la orina tiene funciones específicas al ser suministradas al paciente. Entre las cuales destacan:

- Uroquinasa, enzima que ayuda a disolver coágulos.
- Creatina obliga a la célula cancerosa a alinearse para ser mejor controlada.
- Methyl glyxolal: Destruye a la célula cancerosa y libera su contenido tóxico
- Acido úrico: Controla el proceso de los radicales libres y el proceso de envejecimiento corporal.

⁷ *Pequeño Larousse ilustrado*. México DF: Larousse, 2007.



- Alantoinina: Usada por los médicos y veterinarios para tratar las heridas y estimular el crecimiento de los tejidos sanos.
- Renina: Productos de los riñones para mantener la tonicidad vascular regulando la presión sanguínea.
- Creatinina: Propiedades antibacterianas.
- Dhea: previene la obesidad, prolonga el promedio de vida de los animales y es un posible tratamiento para la anemia, diabetes y cáncer de seno.

Las secreciones se acumulan en los tejidos secretorios (pelos y epidermis secretorios). Las secreciones pueden ser intracelulares o extracelulares y se clasifican según su composición química. Hay diferentes tipos de secreciones:

- Sales minerales: Numerosas plantas los poseen
- Esencias o aceites esenciales: Estas constituyen los perfumes y se pueden extraer de especies vegetales.
- Resinas y que oleorresinas: Procede de la oxidación de una esencia.
- Látex: Sustancia viscosa. Emulsión acuosa que contiene en suspensión gotas y corpúsculos muy diversos.
- Glucósidos: Combinaciones químicas de la glucosa.
- Taninos: Productos orgánicos ternarios y astringentes difundidos entre los vegetales.
- Alcaloides: Productos orgánicos de los vegetales que actúan como bases y se unen para formar sales.
- Gomas y musilagos: Glúcidos derivados de la celulosa por gelificación.

PLAN DE INVESTIGACIÓN

Tipo de investigación: Experimental Lugar: Laboratorio de Biología CIE
Fecha de realización 29 Noviembre 2012



MATERIAL

Material	Sustancias	Equipo de seguridad.
6 Frascos ámbar.	Orina	Bata
2 Jeringas	Alcohol de caña	Guantes de látex
Vaso de precipitado 1L	Agua	
Pipeta 10 ml	*Sustancias específicas	

PROCEDIMIENTO

1. Verter 90 ml de agua en el vaso de precipitado y mezclarlo con 10 ml de alcohol de caña.
2. Numerar los frascos.
3. Vaciar 18 ml de la disolución de alcohol en todos los frascos.
4. En el frasco 1, verter 2 ml de orina y las sustancias específicas (flemas, pelo, polvo etc), si son requeridas.
5. Golpear 200 veces el frasco.
6. Vaciar 2 ml de la solución 1, al frasco 2.
7. Repetir este procedimiento con todos los frascos, del paso 5-6.
8. El último frasco será el nosode final.
9. Para su aplicación: tomar 10 gotas, 20 minutos antes de cada alimento.

RESULTADOS

Para la aplicación de este nosode, se utilizaron ratones, con el fin de comprobar nuestras hipótesis. Durante dos semanas se monitorearon dos ratones. Al primero se le aplicó una vacuna ajena (de un ser humano), y el segundo sirvió como comparación, ya que a este no se le administró nada.



La reacción del animal fue negativa, ya que ésta se manifestó en forma de disentería y nerviosismo. Se cree que la primera fue causada por las altas dosis de alcohol, como lo plantea la hipótesis, porque después de tres días de tratamiento, éste efecto secundario desapareció.



Se sigue hoy en día el proceso de experimentación fundamental, es decir con seres humanos. A través de estas observaciones, logramos llegar a las siguientes conclusiones:

- Las hipótesis se cumplieron. El organismo del roedor tendió al rechazo del "nosode", el cual fue hecho para un ser humano.
- El rechazo se reflejó en reacciones adversas, manifestadas en su cuerpo, en este caso diarrea.
- La vacuna solo tendrá efectos favorables si está hecha con las secreciones del propio paciente.
- La dosis también empeoró las reacciones que sufrió el ratón, ya que la concentración de alcohol fue alta para el animal.

Como ya se ha mencionado, en este momento estamos comprobando el efecto de los nosodes en los seres humanos, pero en este caso, las mejorías o resultados pueden llevar varias semanas en manifestarse, así que esta experimentación sigue en pie, e inconclusa. Sin embargo se pretenden cumplir propuestas a futuro:



Al haber observado la reacción de los nosodes en los seres humanos, se pueden generar nuevas hipótesis. Se podría probar el nosode como remedio para otras enfermedades más avanzadas, complejas, y poco comunes. Aunque también se podría utilizar para uno de los padecimientos más comunes en México: La alergia al polvo. Este padecimiento provoca el aumento de enfermedades respiratorias, y el nosode podría ser administrado a niños para tener un seguimiento de su comportamiento más acertado, y así demostrar si es posible la desaparición de este fenómeno. Para lograr esto, se estudiaría con más exactitud las reacciones del cuerpo, como por ejemplo los estornudos, la hinchazón, etc, para así poder obtener resultados cuantitativos.

BIBLIOGRAFÍA

1. Acevedo, Vicencio, Dolores. *Qué es y cómo actúa la homeopatía*. México DF: Médicos eclécticos, 1990.
2. García, Ramón. Pelayo. *Enciclopedia metódica Larousse*. México D.F: Larousse, 1968.
3. *Pequeño Larousse ilustrado*. México DF: Larousse, 2007.
4. Dr. Schifferes, Justus. *Enciclopedia médica familiar*. Trad. José Thomasa Sánchez. México: EPS, 1967.
5. Entrevista Dr. Claudio Carvajal. Universidad de Chapingo, 2012.
6. "Vacunas naturales". Buena siembra. Online. <<http://buenasiembra.com.ar/salud/terapias-alternativas/autocuracion-a-base-de-la-propia-orina-179.html>>. 26 Sep 2012.
7. "Vacunas". UAM. Online. <<http://investigacion.izt.uam.mx/hepa/Vacunas.pdf>>. 26 Sep 2012.
8. Speight Phyllis. *Remedios homeopáticos para dolencias de la mujer*. México DF: Planeta, 1985.
9. "Introducción a la homeopatía clásica". IAH. Online. <<http://www.iah-online.com/cms/docs/doc30768.pdf>>. 23 Enero 2013.
10. "NOSODES, ¿HOMEOPATÍA? Online. <http://www.scioeslasolucion.com/uploads/similes_nosodes_sarcodes_etc.pdf>. 29 Enero 2013.



Nosodes
(CIN2012A10144)

Centro de Integración Educativa A.C.

Autores

Álvarez Salazar Daniela

Ortíz Benítez Emiliano

Velasco Zarazoga Marianne Daniela

Asesor

Segovia Hernández Alejandro

Área de conocimiento

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud

Disciplina

Biología

Tipo de investigación

Experimental

Lugar y fecha

Centro de integración Educativa, Febrero 2013

