

NEUROTHYROIDOLOGY WHY...?

PROMISING ADVANCE IN MEDICINE OF THE 21st CENTURY

Dr. Oscar Vaca Cevallos

Neurologist

Promoter of Neurothyroidology for Iberoamerica

Master in Public Health

World leader in Medical Sciences for Benefit of Mankind 2013

Dr. Honoris Causa IOCIM 2013

Prize to the medical for achievement for a better life Lima 2012, Rep. Dominicana 2013

After twenty six years of clinical research, a very interesting discovery was made for the contemporary medicine of the last four years. There were 3450 patients carriers of hypothyroidism and 13 cases of hyperthyroidism in the medical consultation at Unity of Neuro Endocrine Vascular in Quito, Ecuador, located in the Medical Center AXXIS.

Twenty one of these patients were from Colombia: 4 of them were patients with Parkinson disease, 2 patients with Epilepsy, 13 with arterial hypertension, 2 patients with Transient ischemic crisis, 3 patients came from Peru: 2 with metabolic syndrome, 1 with Menière syndrome; 3 patients came from Mexico: 2 with arterial hypertension, 1 with Trigeminal neuralgia; 3 patients came from USA: 2 with arterial hypertension, 1 with Migraine; 2 patients came from Argentina: 1 with Epilepsy and 1 with Anxiety neurosis; 21 Hispanic migrants coming from USA, most of them with arterial hypertension and Gliosis perivascular, 2 cases of Diabetes type II, 2 cases of cerebrovascular disease; 3 patients came from Italia: 1 case of Diabetes type II, 1 case of arterial hypertension, 1 case of Parkinson disease; 5 patients came from Spain: 3 with arterial hypertension, 1 case of Pituitary adenoma, 1 case of Diabetes type II; 2 patients coming from Poland: 1 case of metabolic syndrome and 1 of Diabetes type I.

The other patients came from all the provinces of Ecuador: 76% with arterial hypertension, besides of this, 21% with Mononeuropathy, 16% with Diabetes; 9% with Migraine; 7% with cerebrovascular disease; 5% with Epilepsy; 3.5% with Parkinson disease; 3.5% with Trigeminal neuralgia; 3.5% with High prolactin or micro pituitary adenomas; 3% with Hyponatremia and Addison; 0.5% with Multiple sclerosis. Also there were 31 short stature children.

As soon as the specific treatment of the thyroid problems started, all the patients have experienced improvement and even healing mainly in the case of **arterial hypertension, Diabetes, Neuropathy, Migraine, Epilepsy, cerebrovascular disease, Micro pituitary adenomas, Hyponatremia and Short stature.**

The mechanism of action is varied for every pathology, but the vascular chemist cito undoubtedly is the optimization of the **Krebs cycle** which improves the **synthesis of the proteins** and with this the recovery of: thousands of **mitochondrial enzymes**,

elaboration of the **nitric oxid of the vascular endothelium**, the stabilization of the **protein that transports sodium and potassium (Na K pump ATP asa)**.

Dr. Oscar Vaca Cevallos
First specialist in Neurothyroidology
www.droscarvaca.com
Centro Médico AXXIS
Vozandes 260 and America Ave.
Quito, Ecuador
Mobile: 593 9999 12352

Depresión e hipotiroidismo y contaminación atmosférica

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Saltar a: [navegación](#), [búsqueda](#)

El Hipotiroidismo y la Depresión – Consideraciones Bio-Ecológicas. Oscar L. Vaca Cevallos, Impulsador del Instituto de Investigaciones Neurológicas, Quito, Ecuador

El yodo es un elemento halógeno que, en cantidades muy pequeñas, es esencial para la vida animal y vegetal. El yoduro y el yodato que se encuentran en las aguas náuticas; entran en el ciclo metabólico de la mayor parte de la flora y la fauna marinas, mientras que en los mamíferos superiores el yodo se concentra en la glándula tiroides; allí se convierte en aminoácidos yodados, principalmente tiroxina. La actividad volcánica que se observa en varias comunidades andinas de Ecuador: provincias de Cotopaxi, Tungurahua, Chimborazo, Bolívar más que en el resto del país ha permitido hacer un correlato con las altas cifras de prevalencia de Depresión y otras afecciones endócrino metabólicas: Diabetes, Hipertensión arterial, Enfermedad cerebrovascular (1,2), mal de Parkinson, Alzheimer, Neuralgia del trigémino. Pudiendo declarar que la contaminación de gases volcánicos a la atmósfera bloquea la formación de hormonas tiroideas y esto conduce a un amplio espectro de enfermedades que se las consideró hasta hoy incurables, mas con el manejo del Hipotiroidismo y de cada medicación específica (para la Depresión, la Hipertensión arterial, la Diabetes, el Parkinson, la Neuralgia del trigémino y otras más) estas entidades se vuelven altamente curables, mientras más oportuno es el diagnóstico y por ende el tratamiento. El ciclo evolutivo de los anfibios se cumple a cabalidad en tanto mejora la concentración de Yodo en los estanques. Se han hecho aplicaciones experimentales en varios anfibios y reptiles. Se observó en el ajolote o axolote (fase larvaria acuática de una salamandra marrón). En cautividad, la evolución y diferenciación sexual pueden acelerarse añadiendo yodo o extracto de tiroides al agua en la que viven. Es seguro que la evolución filogenética encuentre explicación en estos eventos. La concentración global de Yodo en el planeta ha mermado, debido a la contaminación de los mares. Por supuesto esto influye en que el Hipotiroidismo haya incrementado y sea producto de una realidad ambiental; en cuyo concepto participan agentes químicos que se encuentran en el medio ambiente . Se deduce que existen químicos que afectan la función tiroidea en humanos al notar que hay individuos que muestran deficiencias de yodo aún en áreas ricas en tal elemento. En investigación experimental en roedores se ha detectado que al menos 90 compuestos distintos son sospechosos de afectar la producción de hormonas tiroideas. Estos agentes químicos modernos incluyen los retardantes del fuego, los fungicidas, el perclorato y las dioxinas (producidas durante la producción de papel, la incineración y otras fuentes como el plástico).

En el mundo post-moderno, ningún problema de salud puede ser considerado como un elemento aislado en su etiología. Siempre es consecuencia de muchos factores o causas, es decir es de origen multifactorial (3,4)

BIBLIOGRAFÍA

1. Vaca, O. El hipotiroidismo del adulto, precursor de riesgo cerebrovascular y cardiovascular. feb.2008, Quito.
2. Vaca, O. et al. Prevención de enfermedad cerebrovascular. Rev. Médica Científica AMEREHCAM 1996; 2: 19-22, Quito.
3. Vaca, O. El registro médico y la investigación en Iberoamérica. Rev. Med, Universidad Nueva Granada, Bogotá Colombia, No. 2, Vol. 16, 2009, <http://www.umng.edu.co/section-5822.jsp>.
4. Vaca, O. Mecanicismo vs. Humanismo. Rev. Med, Universidad Nueva Granada, Bogotá, Colombia, No. 1, Vol. 17, 2009, <http://www.umng.edu.co/section-5822.jsp>.

Obtenido de

«http://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Depresi%C3%B3n_e_hipotiroidismo_y_contaminaci%C3%B3n_atmosf%C3%A9rica&oldid=53090983»

Ver las calificaciones de la página

Evalúa este artículo

[¿Qué es esto?](#)

Confiable

Objetivo

Completo

Bien escrito



Estoy muy bien informado sobre este tema (opcional)

Enviar calificaciones

Guardado correctamente

Tu valoración aún no ha sido enviada

Herramientas personales

- [Oscar Vaca Cevallos](#)
- [Discusión](#)
- [Preferencias](#)
- [Lista de seguimiento](#)