

jigatorios. Sin embargo, la cauterizacion dorsal del pié, á la manera de los árabes, ha sido practicada con éxito por Robert (1).

Por su parte el doctor Payan (2) ha citado un caso en el cual se ha curado con este medio una neuralgia ceática muy rebelde, y que habia sido hasta entonces tratada sin ningun resultado por gran número de remedios, habiéndose obtenido la curacion en diez y siete días.

Por último, de las investigaciones bibliográficas de Robert, ha resultado que ya Klein (3) habia empleado con buen éxito esta cauterizacion en dos casos.

Es pues, evidente, que este medio es muy eficaz; pero obliga al enfermo á permanecer en la inaccion durante mucho tiempo, inconveniente que no tiene la cauterizacion trascurrente. Solo cuando esta hubiera fallado sería necesario recurrir á aquella.

Cauterizacion trascurrente.—Jobert, de Lamballe, ha aplicado principalmente á la neuralgia ceática este medio con el cual combate todas las neuralgias. Es con frecuencia difícil reducir á los enfermos á someterse á ella; y como con los vejigatorios ambulantes se consigue por lo comun la curacion, evidentemente no se debe proponer el hierro candente sino como último recurso. Por lo demás, es fácil echar de ver que hay bastante semejanza entre la cauterizacion trascurrente y la que empleaba Albucasis, que dejaba solamente intactos los intervalos de los dolores. Yo estoy convencido que de esta manera se deben obtener igualmente muchos y muy felices resultados. Gracias al cloroformo, esta operacion no es dolorosa, y es quizá el medio, mas eficaz que puede usarse. Tambien se puede recurrir á la cauterizacion punteada.

Cauterizacion del helix.—En estos últimos tiempos se ha puesto en uso en París, un medio bien extraño, pero que ha tenido buen éxito algunas veces, y que consiste en tocar con el *hierro candente la parte anterior del helix* (4).

Esta cauterizacion, que evidentemente no obra sino como medio perturbador, es las mas veces impotente contra las neuralgias antiguas y rebeldes, que son las únicas que exigen un tratamiento enérgico. He notado tambien que muchos de los enfermos tratados por este medio ven muy pronto volver á aparecer los dolores, de donde he deducido que la cauterizacion del helix, que por un momento ha estado en voga á causa de su singularidad, no estaba destinada á ocupar un lugar en la terapéutica.

(1) Robert, *Note sur le traitement de la névralgie par sciatique l'application du cautére actuel sur la face dorsale du pied* (Revue médicale, 1847, t. IV, p. 168).

(2) Payan, *Névralgie sciatique datant de quinze ans, presque instantanément guérie par l'application du cautére actuel sur le dos du pied* (Union médicale, 1.º de Enero de 1848, p. 2).

(3) Klein, *Journ. de Græfe et Walther*, 1824.

(4) Valleix, *De la cautérisation de l'hélix comme moyen de traitement de la sciatique*. (Union méd., Noviembre 1850, p. 564).

Moxa.—Segun mis investigaciones se debe desechar la moxa, porque es mucho mas dolorosa que el vejigatorio ambulante; pero menos segura y eficaz que el cauterio actual.

Sinapismos.—Únicamente voy á indicar el siguiente que usaba Willis, y al cual atribuía tan gran eficacia que le ha llamado *cataplasma isquidtica*.

R. Harina de mostaza... 250 gram. | Gengibre..... 15 gram.
Pimienta blanca..... 15 gram. | Oximiél simple..... C. S.

Mézclese.

Aplicaciones irritantes diversas.—Se han recomendado las fricciones á lo largo del trayecto del nervio enfermo con la *pomada de Autenrieth*, ó bien con una *solucion acuosa de tártaro estibiado*, del modo siguiente (1):

R. Tártaro estibiado.... 60 centig. | Agua de fuente..... 240 gram.
Disuélvase. Esta solucion se usa en fricciones por la mañana y por la noche.

Esta medicacion pertenece al tratamiento por irritacion esterna, cuyos agentes mas activos son los vejigatorios y el cauterio actual.

Tambien se han propuesto las fricciones con el *aceite de croton tiglio*, con un *linimento amoniaco*, con una mezcla de *esencia de trementina* y de *tártaro estibiado* (Delfrayssé (2)), en una palabra, todo lo que puede producir una erupcion ó enrojecer fuertemente la piel, y no hay duda de que por estos medios se puede llegar á hacer desaparecer neuralgias poco intensas, porque son remedios que obran del mismo modo que aquellos que hemos reconocido como mas eficaces, solo que son menos activos, y por lo tanto basta esta indicacion general.

Calor.—Se han citado hechos en los que la esposicion del miembro á corta distancia de un fuego bastante vivo para que apenas se pudiera resistir la accion del calor, ha disipado los dolores; y otros en los que la aplicacion de un cuerpo muy caliente ha tenido el mismo resultado. Todos conocen el remedio vulgar que consiste en aplicar sobre la parte enferma un pan al salir del horno; pero poco importa el modo con que se aplique el calor con tal que sea muy intenso.

Frio, hidroterapia y baños de mar.—Algunos médicos, por el contrario, aconsejan recurrir á la aplicacion de cuerpos frios, y se han citado igualmente varios casos de curacion. Es verdad que este medio de tratamiento no obra solo por la aplicacion del frio, ni con mucho; pues los fenómenos de reaccion, el régimen y el ejercicio, han

(1) *Horn's Arch.*, 1813.

(2) Delfrayssé, *Journal des connais. méd.-chirurg.*, 1.º de Julio 1852.

debido necesariamente tener gran influencia en esta medicacion.

Nada prueba, sobre todo, que este medio tenga una eficacia igual á la de los vejigatorios y de la cauterizacion traspasante. Los *baños de mar*, obran principalmente, como todos saben, por la sustraccion rápida del calórico, y por la reaccion que le sigue; bajo este punto de vista deben ponerse al lado de la hidroterapia, y les son aplicables las mismas reflexiones.

Electricidad y acupuntura.—Lo que hemos dicho á propósito de las neuralgias en general, se aplica perfectamente á la neuralgia ceática. La acupuntura ha dado buenos resultados en los casos de ceática rebelde á todo tratamiento y antigua (1).

Incisiones sub-cutáneas.—El doctor Riberi (2) ha obtenido la curacion completa de una neuralgia ceática muy rebelde haciendo dos *incisiones sub-cutáneas*, la una á cinco líneas y la otra á tres líneas de la cabeza del peroné, pasando la hoja estrecha del bisturí rasando el periostio, sin que quedasen mas que algunos ligeros dolores encima de este punto. Dos nuevas incisiones practicadas en este paraje hicieron desaparecer completamente los dolores.

No tenemos mas que referirnos á todo lo que hemos dicho en el *tratamiento general* de las neuralgias; no obstante, es un medio de aplicacion esterna de los narcóticos, que Trousseau empleó con bastante frecuencia (3). Forma un pliegue en la piel de la nalga, é incinde la piel hasta el tejido celular. Despues rellena el fondo de la herida con un lechino de hilas, sostenido por un ancho pedazo de esparadrapo ó diaquilon, y lo deja así hasta la mañana siguiente; en cuya mañana y siguientes, introduce en la herida uno, dos ó tres guisantes medicamentosos, compuestos de esta manera:

| | | | |
|----------------------------|--------------|---------------------------------|---------|
| R. Extracto de belladona | } aa 2 gram. | Polvo fino de guayaco | 4 gram. |
| ó datura | | Mucilago de goma traga- | |
| Extracto de ópio | | canto | C. S. |

Háganse veinte bolos, que se secan en la estufa.

Es conveniente introducir con los bolos un guisante ordinario, el cual se hincha é impide la oclusion de la herida. Se cura una ó dos veces en las veinticuatro horas.

Recordemos solamente el uso de la tintura de iodo morfina (Bouchut), de iodoformo (Moretin) y del sulfato de atropina (Wood y Béhier).

La fórmula de Moretin para las neuralgias (colodion con iodoformo)

(1) Brochin, *De l'acupuncture dans la névralgie et en particulier dans la sciatique* (*Gaz. des hosp.*, 30 Setiembre 1854, p. 463).

(2) Riberi, *Journ. des sciences médic. de Turin*, et *Journ. des connoiss. médic.*, Marzo 1847.

(3) Trousseau, *Clinique médicale de l'Hôtel-Dieu*, 2.^a edicion, t. II, p. 330.

mo) es de 2^{sr}, 50 de iodoformo por 50 gramos de colodion elástico, lo que hace casi 1^{sr}, 50 por 30.

Narcóticos al exterior; método endérmico.—Se han usado las pomadas y linimentos *opiados* tanto en esta neuralgia como en todas las demás; pero se ha recurrido principalmente á la aplicacion de la *belladona*. El doctor Todd (1) recomienda las fricciones siguientes:

| | | | |
|---|---------|----------------|----------|
| R. Extracto de belladona | 8 gram. | Agua | 30 gram. |
| Disuélvase. Se hacen fricciones mañana y noche. | | | |

Se puede igualmente recurrir al *acónito* disuelto en agua é incorporado en un cerato, etc.; pero no insisto en estos medios que deben incluirse entre los puramente auxiliares.

Los hechos de curacion por medio de las *sales de morfina* empleadas segun el *método endérmico*, son seguramente muy numerosos; pero ya he dicho al hablar de las neuralgias en general, cuál es la parte que se puede atribuir en este tratamiento á la absorcion de la sal narcótica.

Mercuriales al exterior.—Cuando la neuralgia ceática es debida al virus sífilítico, se debe recurrir á los mercuriales. Cirillo, entre otros, dice que ha curado gran número de ceáticas de esta naturaleza por medio de fricciones con la pomada siguiente:

| | | |
|-------------------------|-------------------------------|----------|
| R. Deutocloruro de mer- | } Manteca de puerco | 30 gram. |
| curio | | 4 gram. |

Mézclase y tritúrese en un mortero de vidrio, durante doce horas, para hacer un unguento. Se hacen fricciones una vez al dia en la planta de los pies.

Otros autores han prescrito las fricciones con el *ungüento mercurial* hasta que se produzca la salivacion; pero esta práctica se halla en la actualidad generalmente abandonada.

Sanchez hacia uso de la preparacion siguiente en los casos de que nos ocupamos:

Pomada de Sanchez.

| | | | |
|--|-----------|---------------------------|----------|
| R. Mercurio | 120 gram. | Miel de Narbona | 15 gram. |
| Despues de estinguido el metal, añádase: | | | |

| | | | |
|----------------------------------|----------|----------------------------|-----------|
| R. Alcanfor en polvo | 13 gram. | Manteca de cacao | 240 gram. |
| Tritúrese durante setenta horas. | | | |

Para hacer las fricciones se desnuda al enfermo delante de un fuego vivo, se toman de 8 á 15 gramos (2 á 4 dracmas) de esta po-

(1) Todd, *Trans. of the surg. Apoth.*, vol. I.

mada, se la derrite al calor, y se hacen fricciones durante ocho ó diez minutos, al principio en las partes doloridas, despues en la parte interna del muslo correspondiente, despues en el otro muslo, y luego se vuelve á empezar.

He visto que este medio produce muy buenos resultados en un caso en que los vejigatorios ambulantes multiplicados y la aplicacion de la morfina por el método endérmico, no habian producido sino una mejoría incompleta, y diferentes autores han referido muchos casos de esta especie; de consiguiente, es necesario dar bastante importancia á las afecciones sifilíticas anteriores.

Medios diversos.—Se han aconsejado los *baños de vapor*, la *urticacion*, los *emplastos diaforéticos jabonosos*, la aplicacion de la *lana* sobre la piel, en una palabra, diversos medios de los que escitan ya solo la parte enferma, ya toda la superficie del cuerpo.

Si los enfermos están bajo la influencia de una diátesis gotosa, con ó sin concreciones tofáceas, se preferirá ventajosamente las aguas alcalinas de Vichy, de Ems, de Carlsbad, de Pougues, de Verin y Mondariz, si hay arenilla úrica, prefiriendo las de Wiesbaden ó Bourbonne, si la arenilla es fosfática. Las aguas alcalinas de Verin y Mondariz, brotan las primeras en el pueblo del mismo nombre, Provincia de Orense, y las segundas en la Provincia de Pontevedra. Si los enfermos padecen un vicio reumático, se les mandará á los *manantiales sulfurosos* de Aix en Saboya, de Bagnères-de-Luchon, de Engien, Pierrefonds, Cuntis, Carballo, etc.; en España, Galicia, estas dos últimas. Estas mismas aguas, así como las de Louesche y de Wiesbaden, han determinado muchas veces erupciones cutáneas características de la sífilis é indicado de este modo el tratamiento apropiado (1).

Por último se ha recomendado la *seccion transversal del nervio* en la cara dorsal de la segunda falange, en los casos de neuralgia de los dedos del pié; pero estos casos son tan raros que muy de tarde en tarde puede haber ocasion de practicar esta operacion. Por mi parte nunca he observado neuralgias tan limitadas á los dedos del pié, para que esta seccion de los nervios pueda tener algun resultado. Nótese además que la operacion puede muy bien obrar por la simple division de las partes dolorosas; porque como he dicho mas arriba, se ha curado una ceática rebelde por *secciones sub-cutáneas* que no interesaron el nervio, hechas en el punto doloroso.

Medicacion interna.—*Aceite esencial de trementina.*—Martinet la administraba bajo la forma de looc y de opiata, y el mayor número de veces con éxito. Pero un cierto número de personas no pueden continuar su uso, á causa de los desórdenes gástricos que resultan de él. Estos inconvenientes se evitan tomándola en cápsulas. En es-

(1) Véase, *Dictionnaire des eaux minérales*, par Durand-Fardel, Le Bret et Lefort. París, 1860.

tos casos se puede administrar el aceite esencial de trementina en lavativa, á la dosis de una ó dos cucharadas de sopa (15 á 30 gramos), emulsionada con una yema de huevo en 500 gramos de agua templada.

Martinet empleaba la trementina al *exterior* y proponia las fricciones siguientes:

| | | | |
|--------------------------|----------|--------------------------|---------|
| R. Aceite de manzanilla. | 64 gram. | Láudano de Sydenham..... | 4 gram. |
| Esencia de trementina. | 32 gram. | | |

Para fricciones mañana y tarde.

Consignamos tambien la fórmula siguiente, que debemos á Reveil y que constituye un revulsivo muy enérgico (1).

| | | | |
|-------------------------------|-----------|--------------------------|-------------------|
| R. Trementina de Burdeos..... | 5 gram. | Amoniaco líquido..... | 15 gram. |
| Esencia de trementina..... | 100 gram. | Esencia de tomillo..... | } aa 2 gram., 50. |
| | | Esencia de espliego..... | |

Mézclese.

Narcóticos al interior.—Lo que hemos dicho de estos medicamentos al tratar de las demás neuralgias, se aplica perfectamente á la de que aquí se trata, sea que se use el ópio, el acónito ó la belladona: ó que se emplee cualquiera otra sustancia de propiedades análogas.

Mercuriales al interior.—Se han administrado interiormente los mercuriales, unas veces al mismo tiempo que las fricciones mercuriales indicadas mas arriba y otras solos. Pero se han citado casos de curacion por esta administracion esclusiva de los mercuriales al interior. El doctor Most propone los polvos siguientes:

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------------|----------|
| R. Deutóxido de mercurio..... | 5 centígram. | Azúcar blanca..... | 15 gram. |
| | | Goma arábica..... | 5 gram. |

Pulverícese y divídase en diez y seis papeles iguales. Se toma uno por la mañana y otro por la noche.

Otros recomiendan los *calomelanos*, el *deutocloruro de mercurio*, etc., el *ioduro de potasio* produjo buenos resultados en algunas neuralgias ceáticas cuya naturaleza era desconocida; pero ha producido excelentes curaciones en los sugetos sifilíticos á la dosis de 50 centígramos á 1, 2, 3, 4 gramos por dia (2).

Antiespasmódicos.—Se ha prescrito tambien el *alcanfor*, la *asa*

(1) Reveil, *Formulaire des méd. nouv.*, 2.^a edicion, 1865, p. 253.

(2) Devoisin, *Journal des conn. méd.-chir.*, 1.^o de Junio 1842.—Gérard (de Lyon), *Union méd.*, mayo 1852.—Zambaco, *ouvr. cité*, p. 113.—Gros et Lanceaux, *id.*

fétida, el *éter*, etc.; pero en ninguna parte he encontrado hecho alguno que demuestre que estas sustancias son otra cosa que simples auxiliares en ciertos casos.

Sulfato de quinina.—Ya he dicho mas arriba que muy rara vez se manifiesta la neuralgia ceática con el tipo intermitente periódico, y que en los casos de que tengo noticia en que presentó alguna cosa parecida, el sulfato de quinina falló del todo. Nada, pues, tengo que añadir á esta indicacion; pero quizás otros hechos vendrán mas adelante á modificar las conclusiones que hemos debido sacar hasta el presente.

Medios diversos.—El doctor Knod recomienda el *hidroclorato de potasa*, que administra del modo siguiente:

R. Hidroclorato de potasa. 6 gram. | Agua destilada. 120 gram.

Mézelese. Se dá una cucharada cada dos horas.

Jahn ha dado la fórmula siguiente:

R. Crémor de tártaro. . . . 15 gram. | Azúcar blanca. 8 gram.
Azufre precipitado. . . . 8 gram. | Yerba de acónito. 4 centig.

Mézelese y pulverícese. Se dá una cucharada de té cada dos horas.

Se emplea principalmente esta fórmula en los casos en que hay estreñimiento, lo que nos hace recordar que segun algunos médicos, basta mantener el vientre libre para curar muchas neuralgias ceáticas, y de aquí proviene el uso de los *purgantes* en esta afeccion. No es dudoso que se debe mantener el vientre libre en los enfermos que guardan constantemente la cama, y á los cuales se dán frecuentemente preparaciones opiadas; pero nunca he visto que los purgantes hayan aliviado la enfermedad hasta el punto de hacer esperar una curacion sólida; es cierto que siempre he eliminado los casos en que debia producirse espontáneamente la curacion, lo que generalmente no han hecho todos los autores que han escrito sobre la materia de que nos ocupamos.

Igualmente debo limitarme á hacer una simple mencion del *guayaco*, del *vino antimoniado* de Huxham, del *rhododendron chrysanthemum*, del *extracto de narciso*, de la *compresion*, etc.

Precauciones generales.—Durante el *tratamiento por los vejigatorios*, los enfermos guardarán quietud absoluta en la cama.

Deben estar bien abrigados y en una habitacion bien seca.

Se mantendrá libre el vientre por medio de laxantes suaves.

Por último, es necesario permitirles un *régimen* variado y bastante abundante, á no ser que haya alguna complicacion. Tambien se deben proscribir los condimentos demasiado escitantes, y los licores fuertes, igualmente que el vino puro.

En el *tratamiento por la cauterizacion trascurrente*, se pueden descuidar todas estas precauciones.

Resulta de todo lo que precede, que los únicos medicamentos que se pueden considerar que tienen una eficacia general, son: 1.º los que hemos indicado al hablar de la neuralgia en general (*vejigatorios*, *cauterizacion*), y 2.º el *aceite esencial de trementina*. Sin embargo, hay que hacer algunas restricciones en la aprobacion de este último medio, pues es desagradable, y muchos enfermos le soportan muy dificilmente, cualesquiera que sean las precauciones que se tomen, y lo que es mucho mas importante todavia, es menos eficaz que los medios precedentes.

RESÚMEN.—1.º *Medicacion esterna*.—Emisiones sanguíneas, vejigatorios permanentes y ambulantes, cauterio actual, cauterizacion trascurrente, moxa, sinapismos, aplicaciones irritantes diversas, calor, frio, hidroterapia, baños de mar, electricidad, acupuntura, narcóticos al exterior, mercuriales al exterior, y seccion trasversal de los filamentos nerviosos en los dedos del pié.

2.º *Medicacion interna*.—Aceite esencial de trementina; narcóticos al interior, mercuriales al interior, ioduro de potasio, antiespasmódicos, sulfato de quinina y medios diversos.

9.º NEURALGIA MÚLTIPLE Y ERRÁTICA.

§ I.—Síntomas.

A. *Neuralgia múltiple*.—No hay ni uno solo de los artículos precedentes en que no haya tenido que hacer notar que además de la enfermedad cuya descripcion daba, existian muchas veces en el mismo sugeto, otras neuralgias en parajes mas ó menos distantes de la enfermedad principal. Estas son las neuralgias múltiples; pero estas neuralgias son bastante diferentes segun los casos. Así, pues, se ve en un sugeto que padezca de *neuralgia ceática*, por ejemplo, manifestarse de un modo permanente ó pasajero un dolor *cérvico-occipital*, sin que el exámen mas atento pueda nacer descubrir el menor padecimiento en los nervios situados en partes tan distantes; siendo así que en otro sugeto se verá evidentemente propagarse el dolor, por una parte al nervio crural, y por otra á los nervios lumbares. En el primer caso no se puede atribuir la produccion de estas neuralgias, tan distantes una de otra, sino á una causa general, al paso que en el segundo se puede admitir además de esta causa, una propagacion del mal por via de contigüidad. Esta propagacion es tan frecuente, que seguramente no se considerará lo que acabo de decir como una mera ilusion. Para cualquiera que examine atentamente á los enfermos sometidos á su observacion, no será dudoso que la neuralgia tiene gran tendencia á propagarse por contigüidad. La neuralgia

trifacial tiene tendencia á estenderse hácia el nervio occipital, y la neuralgia occipital á invadir el nervio trifacial. Es sabido con qué facilidad la neuralgia cérvico-facial invade los nervios torácicos, y no es raro, como decia poco hace, ver que la neuralgia ceática se estiende al plexo lumbar y recíprocamente.

Esta tendencia á estenderse así hácia los nervios inmediatos, es algunas veces tal, que en poco tiempo se ve todo un lado del cuerpo atacado de neuralgia. Yo he observado muchos casos notables de los cuales uno ha sido citado y otro ha pasado ante mi vista hace dos años, y presentaba además la curiosa particularidad, de que la neuralgia que se habia ido estendiendo poco á poco y sucesivamente á todo un lado del cuerpo, habia sido ocasionada por una contusion de un punto muy reducido del nervio trifacial, y estaba limitada primitivamente á una cortísima estension de este nervio.

En un caso citado por Sainte-Marie (1), la neuralgia, batida, por decirlo así, por cauterizaciones sucesivas, dejó, despues de cada aplicacion del cauterio, la region torácica en donde habia comenzado, para dirigirse hácia la ingle izquierda, el hipocondrio y despues el muslo, la rodilla, la pierna y la planta del pié, haciéndola desaparecer todas las veces la cauterizacion.

Por lo comun es necesario bastante tiempo para que la neuralgia, primitivamente limitada á un solo nervio, invada otros muchos. Esto no quiere decir que solo en los casos en que se descuida el mal es de temer esta propagacion; pues vemos que la neuralgia intercostal se estiende con bastante frecuencia á gran parte del tronco.

B. *Neuralgia errática*.—Es raro ver una neuralgia que desaparezca bruscamente y que sea inmediatamente reemplazada por otra. No he podido citar en mi obra sino un ejemplo de esta metástasis neuralgica, si es lícito espresarse así, el cual me le habia comunicado Grisolle: es el de un jóven que habia padecido de pronto un dolor nervioso de la cabeza y fué reemplazado por una gastralgia. Posteriormente he visto en un caso reemplazada bruscamente una neuralgia intercostal acompañada de gastralgia, por una neuralgia trifacial. Romberg vió desaparecer en un viejo una neuralgia del trigémino en el momento de la aparicion de una zona, reapareciendo cuando curó la zona; pero hé aquí lo que mas frecuentemente se observa.

En cierto número de sugetos desaparece una neuralgia despues de haber durado algunos dias; pero al cabo de poco tiempo se presenta otra en otro punto, despues vuelve á aparecer la primera, y se ve sobrevenir otra en un sitio diferente de las primeras, y siempre despues de un intervalo poco considerable. Esto es lo que se observa

(1) De Sainte-Marie, *Journal de médecine de Bordeaux*, y *Journal des connaissances médico-chirurgicales*, 1.º de Julio de 1851.

principalmente durante el curso de los tratamientos de incontestable eficacia, como, por ejemplo, los vejigatorios ambulantes. Entonces parece que el dolor, debido á una causa general, despues de haber sido espulsado del nervio en donde se habia establecido, se refugia en otro, y despues en otro á medida que es atacado. Una observacion general que he hecho al tratar de estos casos, es que estos dolores nerviosos nunca tienen, ó casi nunca, la misma intensidad que estas neuralgias de asiento bien determinado, de que hemos hablado hasta el presente.

§ II.—Tratamiento.

La *neuralgia múltiple* nada ofrece de particular respecto al tratamiento, y únicamente es necesario multiplicar las aplicaciones tópicas, á causa del mayor número de puntos dolorosos. En cuanto á la *neuralgia errática*, es necesario saber que ordinariamente es muy rebelde, porque huye, en cierto modo, delante de los medios terapéuticos los mas eficaces. Generalmente es necesario recurrir á los remedios tomados *al interior* y que tienen una accion general; pero con mucha frecuencia la enfermedad se resiste á todo.

10. NEURALGIA GENERAL.

Esta afeccion no es conocida sino desde principios de 1847, época en la cual hemos podido observar con atencion el primer hecho bien determinado. Hemos completado este estudio con dos Memorias publicadas en 1847 (1) y 1848 (2); Leclerc (de la isla de Bourbon) la hizo asunto de su tesis inaugural (1852); y Fonsagrives (3) ha estudiado la accion de los miasmas de los pantanos y Tanquerel des Planches (4) la influencia de las preparaciones saturninas sobre la produccion de la neuralgia general.

La neuralgia general me pareció desde luego distinta de la *neuralgia múltiple* ó neuralgia mas ó menos *generalizada*, por un conjunto de fenómenos nerviosos muy notables, de tal suerte, que la afeccion, lejos de hallarse localizada en los nervios, ocupa todo el conjunto del sistema nervioso. Estos fenómenos son de grande importancia y merecen ser bien conocidos del práctico, porque sin duda

(1) Valleix, *Considerations sur un cas de névralgie occupant presque tous les nerfs du corps* (*Union médicale*, 22 de Mayo de 1847).

(2) Valleix, *De la névralgie gén.*, etc. (*Bulletin général de thérapeutique*, Enero de 1848).

(3) Fonsagrives, *Mémoire sur la névralgie générale et notamment sur celle d'origine paludéenne* (*Arch. gén. de méd.*, 1856, 5.ª sér., t. VII, p. 277).

(4) Tanquerel des Planches, *Traité des maladies de plomb ou saturnines*, primer volumen *Arthrologie saturnine*.