

viva comezon, que dura un tiempo muy corto, algunos minutos solamente, que se calma al mismo tiempo que las pápulas comienzan á deprimirse, desde entonces no quedan restos del exantema.

2.º *Urticaria provocada por la ingestion de ciertas sustancias (U. patogenética de Bazin).*—Después de un malestar general, que se traduce por ansiedad epigástrica, náuseas, vómitos etc.; pequeñez y frecuencia del pulso, cara enrojecida y tumefacta, y el cuerpo adquiere ya una coloracion roja intensa y uniforme, como en la escarlatina (*Scarlatina urticaria* de Sauvages), ya el aspecto y la forma de una urticaria artificial que se generaliza y se acompaña de fiebre. Si la comezon que sobreviene se produce en un sugeto nervioso y muy irritable, se puede producir delirio y aun se citan casos de muerte por este envenenamiento, producido mas comunmente por la ingestion de las almejas (Bazin). Sabido es que se ha atribuido á muchas causas la propiedad deletérea de los moluscos, ya á una alteracion particular de los flúidos del animal, ya á sustancias estrañas (1).

3.º *Urticaria febril, esencial ó fiebre ortigada.*—Se anuncia por síntomas febriles de una intensidad variable y de mayor ó menor duracion (algunas horas ó algunos dias). Estos síntomas consisten en un malestar general, horripilaciones, escalofríos, cefalalgia, dolores epigástricos, náuseas y lipotimias.

Al cabo de un tiempo variable sobreviene un *prurito* incómodo y muchas veces insoportable, un calor mas ó menos vivo en todo el cuerpo, y bien pronto se ve aparecer en una parte de él mas ó menos extensa, y principalmente en los hombros, lomos y muslos, unas *elevaciones* ya de color de rosa, ya de un rojo bastante subido ó de un rojo vivo, ya pálidas, como si estuviesen constituidas por una sufusion serosa del dermis, ya en fin pálidas en su centro y mas ó menos rojas en su contorno.

Su forma es muy diversa, circular, oval é irregular; su extension muy variable y sus bordes duros; su número es igualmente muy variable, porque unas veces solo se ve un corto número bastante distinta unas de otras, y otras por el contrario son confluentes, y en este último caso cubren con bastante frecuencia todo el cuerpo. Koch afirma (2) que las ha visto hasta en la boca. Un fenómeno que se observa constantemente es un *prurito* muchas veces insoportable, que se aumenta por el calor de la cama y tambien con los roces del enfermo.

Las placas consideradas individualmente son de corta duracion, pudiendo ser esta de solo algunos minutos ó de una ó muchas horas. Algunas veces, sin embargo, se manifiestan por uno ó mas dias; pero estos últimos casos son muy raros. De aquí resulta que la erupcion consiste en una aparicion mas ó menos rápida de placas diseminadas, y que desaparecen para ser reemplazadas por otras, y aun es bastan-

(1) Moquin-Tandon, *Éléments de zoologie médicale*, 2.ª edicion, p. 232. Paris, 1862.

(2) Koch, *Progr. de febr. urtic.* Leipzig, 1792.

te comun ver disminuir notablemente la erupcion, y aun desaparecer casi completamente durante muchas horas para reproducirse de nuevo.

A veces es periódica la aparicion y la desaparicion de las placas; la urticaria es entonces *intermitente*, y lo que prueba que es de la naturaleza de las fiebres de este nombre, es que cede prontamente al febrifugo. Otras veces, como hemos dicho antes, acompaña simplemente á una fiebre intermitente, y cede con ella al sulfato de quinina.

De la presencia de las placas en las diversas partes del cuerpo resulta una *hinchazon* de los tejidos, acompañada de dificultad en los movimientos. Así, pues, los labios y los párpados se engruesan y se abren mas difícilmente, y las articulaciones están un poco hinchadas y rígidas. Algunas veces acompaña el *eritema* á la urticaria; en semejante caso, la hinchazon y la rigidez son mas considerables, y la enfermedad se termina por una descamacion que de ningun modo corresponde á la urticaria.

Los *síntomas generales* tienen una intensidad de las mas variables. Algunas veces la fiebre es intensa el primero y el segundo dia, hay una viva agitacion y aun delirio; pero con mucha mayor frecuencia es muy moderado el movimiento febril.

Después de apariciones mas ó menos numerosas, desaparecen las placas de la urticaria *sin dejar ningun vestigio*.

En algunos casos se prolonga la erupcion siete ú ocho dias por recrudescencias sucesivas, conservando durante todo su curso el carácter fugaz que pertenece á las diversas especies de urticaria.

4.º *Urticaria sintomática ó concomitante con enfermedades febriles.*—Esta especie de urticaria, de la que hemos dado á conocer anteriormente las circunstancias etiológicas, está en todos los casos en que se presenta, «mas ó menos subordinada á la enfermedad principal, participando de todas sus vicisitudes; siendo esta solidaridad el verdadero carácter propio de la urticaria febril ó sintomática. La erupcion no aumenta la gravedad del padecimiento que complica; á veces ha parecido constituir una crisis de favorable augurio.» (Bazin).

5.º *Urticaria sintomática del herpes y de la artritis.*—Bazin, que ha estudiado separadas estas dos especies de urticaria (1), las refiere á dos frases diversas de la solucion de estas enfermedades constitucionales. La erupcion unida al primer período de la artritis y del empeine, reviste la forma aguda; en cada una de las dos enfermedades tiene por tipo la fiebre ortigada propiamente dicha. Este es un carácter comun á las dos especies. En cuanto á los caracteres que pueden servir para distinguir las, la *urticaria aguda de naturaleza artrítica* (además de los signos deducidos de la constitucion del en-

(1) Bazin, *Leçons sur les affections génériques de la peau*. Paris, 1865, t. II, página 53.

fermo, y de los fenómenos cócomitantes), su desarrollo se favorece ó reanima por el frío (?), la fluxion cutánea se eleva con frecuencia á un alto grado, á veces produce en el tejido de la piel una verdadera hemorragia que persiste despues de la desaparicion de las placas, en forma de manchas negruzcas equimósicas. (*Urticaria perstans* de Willan y Bateman). En fin, el enfermo refiere sensacion de escozor con punzadas y latidos de las partes afectas. La *urticaria aguda empeinosa* se observa sobre todo en las mujeres y los sugetos de temperamento nervioso, bajo la influencia de emociones morales vivas. El calor y la permanencia en la cama favorecen ó aceleran el desarrollo de la erupcion y la comezon penosa que la acompañan (Bazin).

La erupcion de urticaria que Bazin refiere al segundo y aun al tercer período del herpes ó de la artritis, es de importancia su conocimiento para la práctica, se adopten ó no los dos orígenes á los que las refiere Bazin. Presentaremos los caractéres con cuyo auxilio cree este autor se las puede distinguir entré sí, pero hay uno que las distingue de las demás especies de urticaria, la cronicidad. Este carácter constituye de la urticaria (herpética ó artrítica) una afeccion de las mas penosas; puede durar meses, y aun años, y otras veces durar como la vida del individuo. Aparece sin fiebre, sin ningun síntoma que la anuncie, no presenta nunca la forma aguda, pero reviste desde su principio el curso que la distingue; esto no es que la erupcion de cada elemento dure mas que lo ordinario de un modo bien marcado, pero las erupciones se suceden casi sin intervalos. «No es raro ver hácia su declinacion, degenerar la urticaria crónica en cualquiera otra erupcion, prurigo, líquen, herpes ó pénfigo, sea que se produzca una trasformacion verdadera, sea que se presente una sucesion sencilla de dos manifestaciones producidas por la misma causa interna, en dos períodos de su evolucion (1).»

*Urticaria crónica artrítica (cnidosis artrítica de Bazin).*—Esta especie de urticaria, bien conocida mucho tiempo hace, está constituida, no por simples placas superficiales, sino por especies de nudosidades, de rojo oscuro, penetrando profundamente en el dermis y produciendo en las partes una tension y molestia considerables. Esta es la *urticaria tuberosa* de Willan y Bateman. Notando que la erupcion se produce en los puntos descubiertos, que se agrupa alrededor de algunas articulaciones; que aparece ordinariamente por la tarde y la noche, que se desarrolla menos veces durante el dia bajo la influencia del frío; y en fin, que produce picor y latidos, mas bien que vivos picores, refiere Bazin la artritis como origen de esta urticaria, cuya duracion puede variar de algunos meses á muchos años.

*Urticaria crónica herpética (cnidosis herpética de Bazin).*—Esta urticaria corresponde exactamente á la *urticaria evanida*. Las placas son redondeadas ó irregulares, á veces representa líneas si-

(1) Bazin, *ibid.* Paris, 1865, t. II, p. 31.

nuosas y salientes (*urticaria gyrata*), unas veces completamente pálidas desprovistas de areola eritematosa, otras veces descoloridas en su centro. Las placas están generalmente diseminadas sobre las diversas partes del cuerpo; otras veces se agrupan superficies mas ó menos extensas (*urticaria conferta*), de donde resulta una tumefaccion particular (*urticaria edematosa*) que se produce en las regiones en que el tejido celular es flojo y poco abundante (escroto, párpados) (Bazin). El calor de la cama, la inmediacion de la noche favorecen el desarrollo de la erupcion. Afeccion de las mas tenaces y mas propias á recidivar, va precedida y acompañada de prurito en el mayor grado de intensidad, que suele persistir aun durante el dia cuando solo se observan simples pápulas rosadas, á penas perceptibles.

#### § IV.—Diagnóstico.

«En el *lichen urticans*, que pudiera tomarse, dice Cazenave, por algunos casos de urticaria, las pápulas son redondeadas, mucho menos extensas, menos prominentes, su color es mas oscuro, resisten mas á la presion del dedo, jamás desaparecen espontáneamente, y presentan siempre en los alrededores los elementos propios del líquen, verdaderas pápulas que basta haber visto una sola vez para no confundirlas jamás con las placas de la urticaria.

«La *urticaria tuberosa* podria, en algunas circunstancias, confundirse con el *eritema nudoso*; pero el curso agudo, continuo y persistente del eritema, bastará en todos los casos para separarle de esta variedad grave de la urticaria, que se presenta con caractéres enteramente opuestos.» (Cazenave.)

#### § V.—Tratamiento.

Indicaremos la utilidad de las *emisiones sanguineas*, y principalmente de la *sangría general*, cuando la fiebre es intensa y la agitacion es grande. En semejante caso siempre he visto que la sangría produce una calma notable de un dia para otro, y nunca la he visto producir el menor accidente.

«La urticaria, dice Cazenave, que es el resultado de las causas directas, no reclama las mas veces ningun tratamiento. Las *aplicaciones locales aciduladas*, un *baño tibio* ó dos y las *limonadas ligeras*, serian los únicos medios que se deberian emplear si la erupcion no desapareciese prontamente. Las *lociones con el acetato de plomo liquido*, dilatado en agua, con una solucion de *subcarbonato de potasa*, y aun los *baños generales convertidos en alcalinos por la adicion de esta sal*, son algunas veces necesarios para calmar las comezons muy vivas, so-

bre todo cuando la erupcion ha sido producida por el contacto de ciertas orugas.

«La *urticaria febril simple* cede fácilmente á un *régimen severo*, á las *bebidas refrigerantes* y á algunos *baños tibios*. Algunas veces tambien son muy útiles los *purgantes ligeros*; pero cuando es el resultado de la ingestion de ciertos alimentos, es necesario apresurarse á *promover el vómito*, si no se ha verificado ya. En seguida se dará una *bebida muy acidulada* (1 ó 2 gramos 18 gotas á media dracma) de ácido sulfúrico medicinal por dos cuartillos de agua de cebada, ó bien agua azucarada, y *cada media hora de treinta á cuarenta gotas de éter* en un terron de azúcar.»

Estanislao Martin (1) dice que una cucharada de *alcoholado de melisa*, disipa casi instantáneamente la inflamacion del vientre, las ganas de vomitar y la comezon de la piel, *cuando la urticaria es producida por alimentos irritantes, y sobre todo por las almejas*.

Segun la naturaleza artrítica ó empeinosa de la urticaria, se prescribirán las medicaciones convenientes á las dos enfermedades constitucionales, independientemente de los medios terapéuticos indicados anteriormente y aplicables á todas las especies de urticaria.

En las urticarias simpáticas de enfermedades febriles, el tratamiento debe dirigirse al estado morbozo, del que solo es un síntoma la afeccion cutánea, ó una complicacion sin importancia. La indicacion consiste en calmar la comezon por los medios adecuados con la condicion de que no sean contraindicados de ningun modo por el estado morbozo principal.

En un caso muy rebelde, en que se emplearon inútilmente muchas medicaciones, aconsejó á la enferma Fabre (2) rodearse algun tiempo antes del período de excitacion, en un *pañó mojado* que renovaba con frecuencia, segun se calenté. El exantema desapareció despues de tres semanas de este plan.

El doctor Marrotte (3) ha obtenido la curacion de una urticaria crónica, que se habia resistido durante mas de seis meses á diversas medicaciones, por medio de unas pildoras que contenian 5 centigramos (un grano) de extracto de *acónito*, tomando dos al dia para empezar, y aumentándolas rápidamente hasta doce. En tres semanas se completó la curacion.

«Cuando la *urticaria acompaña á la fiebre intermitente* es necesario combatir esta última afeccion por una medicacion conveniente; así es como se obtienen frecuentemente muy buenos resultados del *sulfato de quinina*; los accesos febriles cesan, y las mas veces desaparece con ellos la erupcion. Por último, *si hubiese fallado*

(1) Stanislaio Martin, *Bulletin général de thérapeutique*, Mayo 1850, p. 410.

(2) Fabre, *Ann. de la Soc. de méd. de Roulers* y *Journal des connaissances médico-chirurg.*, 16 Mayo 1851.

(3) Marrotte, *Annales de thérapeutique*, y *Journal des connaissances médico-chirurg.*, Agosto 1847.

la *quina*, y si se presentase la urticaria intermitente con los síntomas graves de que hemos hablado, ya hemos visto mas arriba que se pudiera recurrir á la *solucion de Fowler* con probabilidad de buen éxito.» (Cazenave.)

## CAPÍTULO II.

### Formas vesiculosas.

Las vesículas están constituidas por pequeños depósitos de serosidad en forma de gotas que elevan la epidermis. La serosidad es primero trasparente; puede hacerse lechosa, pero purulenta, y cuando se rompe la vesícula, toma la enfermedad otro aspecto, que se describirá en cada uno de los dos géneros que estudiaremos sucesivamente con los nombres de *herpes* y *eczema*.

### ARTÍCULO PRIMERO.

#### HERPES.

##### § I.—Definicion, sinonimia y frecuencia.

Se designa bajo el nombre de *herpes* una erupcion de vesículas reunidas en grupos sobre una base inflamada, y dispuestas de modo que ocupen una ó mas superficies circunscritas y separadas entre sí por intervalos en los que la piel está sana.

Las diferentes denominaciones que los autores han dado al herpes, proceden ó de su forma ó del sitio que ocupa. Tales son el *herpes zona* ó *zoster*, el *herpes circinatus* ú *orbicular*, *iris*, etc. El herpes propiamente dicho, es el *herpes flictenoides de Alibert*, etc. Ya daré á conocer mas adelante los demás nombres que se han dado á esta afeccion.

En el estado agudo, el herpes es una enfermedad bastante *frecuente*, y sobre todo se presenta bajo la forma que ha recibido el nombre de *zona*; las formas crónicas son menos comunes, y algunas de ellas bastante raras.

##### § II.—Causas.

1.º *Causas predisponentes*.—El herpes puede desarrollarse en todas *edades*, pero se le encuentra mas frecuentemente en la juventud y en la edad adulta.

Las *mujeres*, las personas rubias, de piel fina y blanca, de *temperamento nervioso*, están, segun muchos autores, predispuestas á las