

## REFLEJO O SINCINESIA CLOACO-LACRIMAL

por  
Juan MURUBE DEL CASTILLO  
(de Madrid)



*RESUMEN ESPAÑOL: Reflejo o sincinesia cloaco-lacrimal.*— Se describe el caso de una joven que desde el nacimiento presenta una hiperlacrimation cada vez que orina o defeca. El autor no ha encontrado otro caso similar descrito en la literatura.

*RÉSUMÉ FRANÇAIS: Syncinesie ou réflexe cloaco-lacrymal.*— Nous présentons le cas d'une jeune fille que depuis la naissance présente un larmoiement lorsqu'elle urine ou va à la selle. Nous n'avons aucune référence à propos de cas similaire.

*ENGLISH SUMMARY: Cloaco-lacrimal reflex or syncinesy.*— In this paper is presented a young female who appears to have spontaneous tearing either with urination or bowel movements, since birth.

Con esta breve comunicación aportamos un curioso caso clínico: el de una joven que cada vez que orina o defeca tiene una hipersecreción lacrimal.

Se trata de Josefa R. M., de 19 años. La joven, de familia tinerfeña, carece de antecedentes familiares y personales de interés. Tras una gestación y parto normales, ya los padres notaron que sus primeras micciones y defecaciones en la cuna se acompañaban de lagrimeo. Esto se ha repetido ininterrumpidamente en tales ocasiones, y la joven recuerda que le ha ocurrido siempre, sin una sola excepción, desde que tiene uso de razón hasta el presente.

Para que se le inicie el lagrimeo no es suficiente que tenga ganas de orinar o defecar, sino que es necesario que comience a evacuar. Una vez que inicia la evacuación nota que los ojos se le anegan paulatinamente en lágrimas, hasta que a los 10 o 15 segundos (es decir, al término de la micción o a mitad de la defecación) le saltan a cada mejilla una o dos lágrimas por cada ojo.

La hipersecreción lacrimal que le produce la defecación es algo menor que la de la micción. El fenómeno

no le ocurre con la masticación, la deglución, la degustación, ni ninguna otra situación.

La exploración general (neurológica, urológica, digestiva, psiquiátrica, etc.) y ocular (motilidad, agudeza visual, oftalmotono, etc.) son normales. La exploración dacriológica ofrece una Schirmer'sche Probe, siringación de vías lacrimales y tiempo de eliminación del colargol normales.

Ante este fenómeno pensamos en la posibilidad de que se trate de un reflejo nacido en la porción emuntoria de las vías urinarias y digestivas, o en una sincinesia que alcance a los núcleos lacrimal, y vesical y rectal.

Sobre si se trata de un reflejo o de una sincinesia, nos inclinamos más bien por lo último, pues de ser un reflejo lo más probable sería que se hubiese completado con un reflejo condicionado, de forma que la sugestión o el deseo de orinar o defecar provocaría la lacrimación, cosa que no ocurre.

Ahorramos cualquier otra elucubración teórica y nos limitamos a la exposición de este insólito caso.

\* Jefe del Departamento de Oftalmología del Centro Especial "Ramón y Cajal", de Madrid.