

ANATOMÍA DE UN VENENO

Publicado el 17 de marzo 2013, por el Dr. Davis en su web

Hay una cantidad sustancial de estudios científicos dedicados a la caracterización de la *proteína gliadina* en el trigo moderno. Hay miles de versiones de esta molécula, que varían según la secuencia de los aminoácidos. Pero hay secuencias compartidas por la mayoría de las formas de las proteínas *gliadina*. (Estas secuencias también se pueden encontrar en las proteínas del gluten y en la *glutenina* del trigo). La *gliadina* ha sido la destinataria de muchos de los cambios que se han forzado en el trigo moderno, modificado genéticamente para conseguir un alto rendimiento y que sea semi-enano.

Lo que es fascinante es que muchos de los efectos adversos del consumo de estas formas de *gliadina* en los seres humanos han sido investigados hasta en su base estructural:

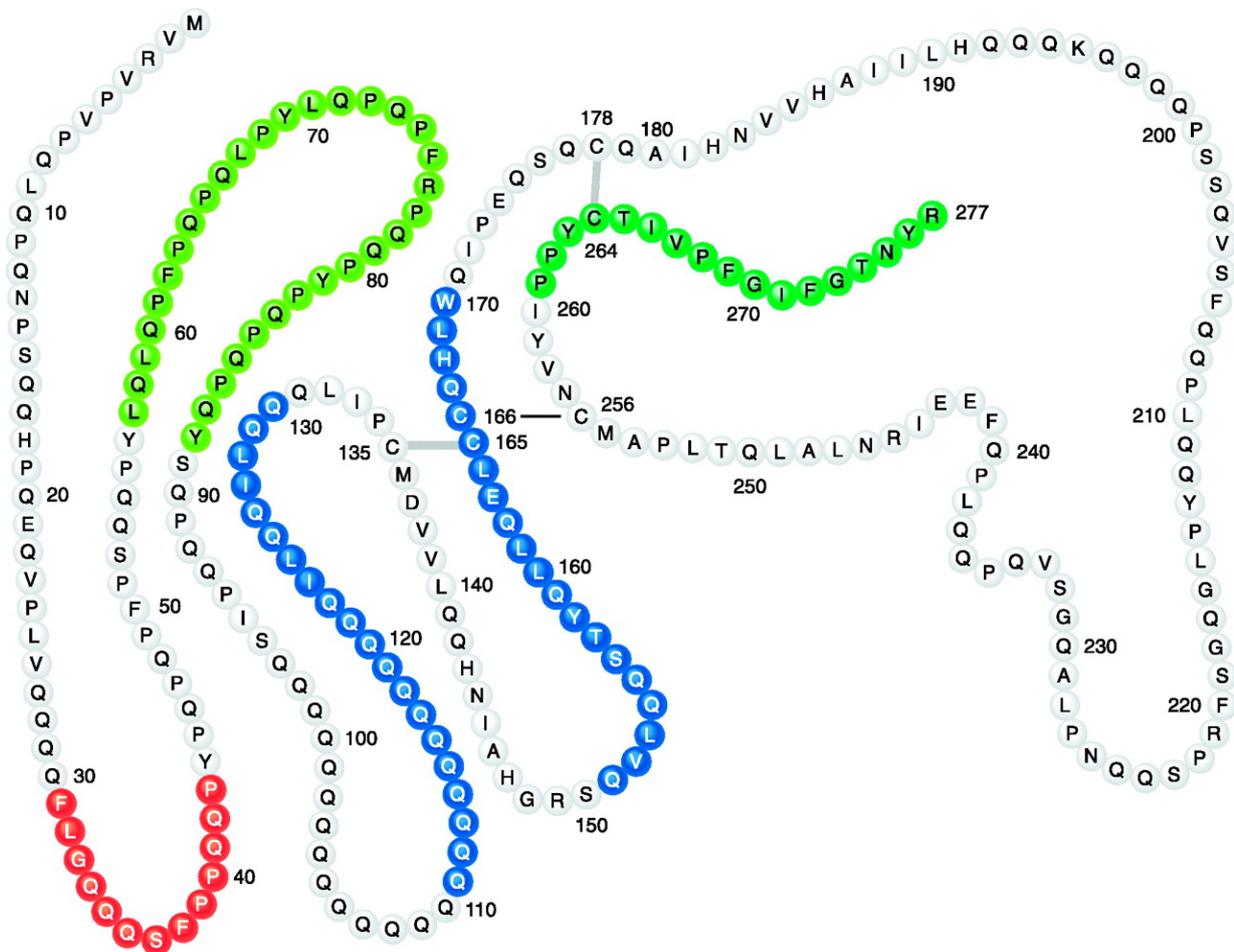


Imagen del mapa obtenido por Fasano, 2013.

Tenga en cuenta lo siguiente en el "mapa" de la *gliadina*:

Rojo = segmento citotóxico directo (destructor de células intestinales)

Verde claro = segmento inmunoestimulante (responsable de la enfermedad celíaca)

Azul = segmento de la permeabilidad intestinal (a través de la activación de la *zonulina*)

Verde oscuro = liberación de la interleucina inflamatoria

También esparcidos por el mapa (aunque no se muestran en el diagrama) están las secuencias 4 y 5 de amino-ácido que, cuando se liberan, se unen a los receptores opiáceos del cerebro, ejerciendo sus múltiples efectos, que difieren dependiendo de la susceptibilidad individual

(estimulación del apetito, obsesiones de ciertos alimentos, ansiedad, "niebla" mental, paranoia, alucinaciones auditivas, desconexión social, explosiones de comportamiento, concentración reducida, trastornos del sueño, depresión, manía).

Destrucción de las células intestinales, estimulación inmune, permeabilidad intestinal, inflamación, opiáceos. . . Y ESO ES SOLO UNA DE LAS PROTEINAS DEL TRIGO MODERNO!