

NEUROPATÍA POR COMPRESIÓN EN MIEMBRO SUPERIOR POR ANÁLOGOS DE LA HORMONA LIBERADORA DE GONADOTROPINAS. A PROPÓSITO DE UN CASO.

De la Esperanza Rubio, Jaime; Perera Fernández de Pedro, Santiago; Moreno Rodríguez, Silvia; García Cantarero, Marina; Suárez de Andrés, Cristina.

Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda, Madrid

OBJETIVOS

- Presentar una patología frecuente en nuestra especialidad, como es una compresión nerviosa periférica, producida como efecto adverso de la administración de fármacos del ámbito oncológico.
- Destacar la importancia de la detección precoz de esta patología como efecto adverso en pacientes con antecedentes de administración de este tipo de fármacos, ya que puede repercutir de forma importante en su calidad de vida.

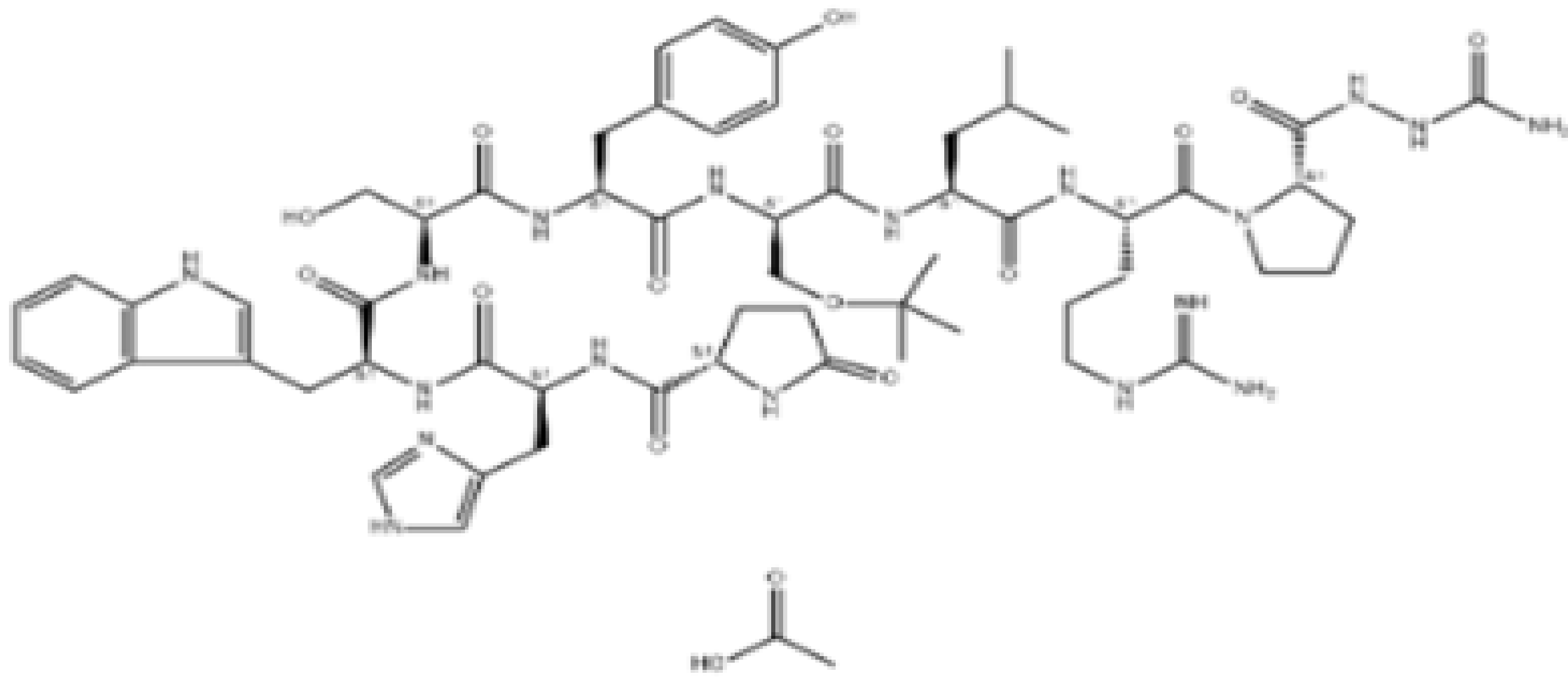
MATERIAL Y METODOS

Presentamos el caso de paciente mujer de 48 años con antecedentes personales de cáncer de mama estadio IA, en tratamiento hormonal con Zoladex.

La paciente refiere que, desde que comenzó el tratamiento, ha tenido episodios de dolor y parestesias en ambas manos, especialmente en territorio del nervio mediano y cubital.

Se trata de un medicamento análogo de la hormona liberadora de hormona luteinizante de origen natural, por lo que su administración reduce la producción de estradiol sérico en mujeres. El principio activo es el acetato de goserelina y se administra de forma subcutánea. Entre otras indicaciones, se utiliza para aliviar los síntomas y tratar el cáncer de mama, impidiendo que se reproduzcan las células cancerosas dependientes de estradiol.

Al tratarse de un tratamiento hormonal, tiene numerosos posibles efectos adversos en ficha técnica. Entre ellos se encuentra la neuropatía periférica.



RESULTADOS

- Se realizó valoración cervical para descartar el origen cervical de la neuropatía. La resonancia informaba de cambios degenerativos de uncoartrosis y discogénicos, más expresivos en C5-C7.
- Posteriormente, se le realizó un electromiograma, en el que se identificaron datos de atrapamiento del nervio mediano a su paso a través del túnel del carpo de carácter leve. De igual modo se hallaron signos de neuroapraxia de grado leve del nervio cubital a través del canal epitrocLEAR.
- La paciente fue tratada de forma conservadora con ortesis, y se decidió suspender el tratamiento con Zoladex, mejorando posteriormente la sintomatología.

CONCLUSIONES

La compresión nerviosa periférica es una complicación relevante de fármacos oncológicos como Zoladex (acetato de Goserelina). Aunque es poco común, su detección temprana es crucial, ya que puede afectar significativamente la calidad de vida en pacientes con historial de cáncer.