25° CONGRESSO NAZIONALE AME Update in Endocrinologia Clinica
ROMA 12 - 15 novembre 2026
Associazione Medici Endocrinologi

Palopegteriparatide nell'ipoparatiroidismo autoimmune: oltre la terapia convenzionale

Alice Valecci[1], Noemi Giancola[2], Benedetta Zampetti[2], Vittoria Favero[2,3], Iacopo Chiodini[2,3]

1 Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano; 2 ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano;
3 Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano

Introduzione

La sindrome polighiandolare autoimmune tipo 1 (APS-1) è una rara causa di ipoparatiroidismo. La terapia convenzionale dell'ipoparatiroidismo, che prevede la supplementazione con calcio e vitamina D attiva, frequentemente non ottiene un adeguato controllo di malattia. Palopegteriparatide, analogo del paratormone (PTH) a lunga durata d'azione, consente in più dell'80% dei casi di raggiungere un buon compenso biochimico in sospensione dalla terapia convenzionale.

Presentazione del caso

Donna di 29 anni affetta da APS-1:

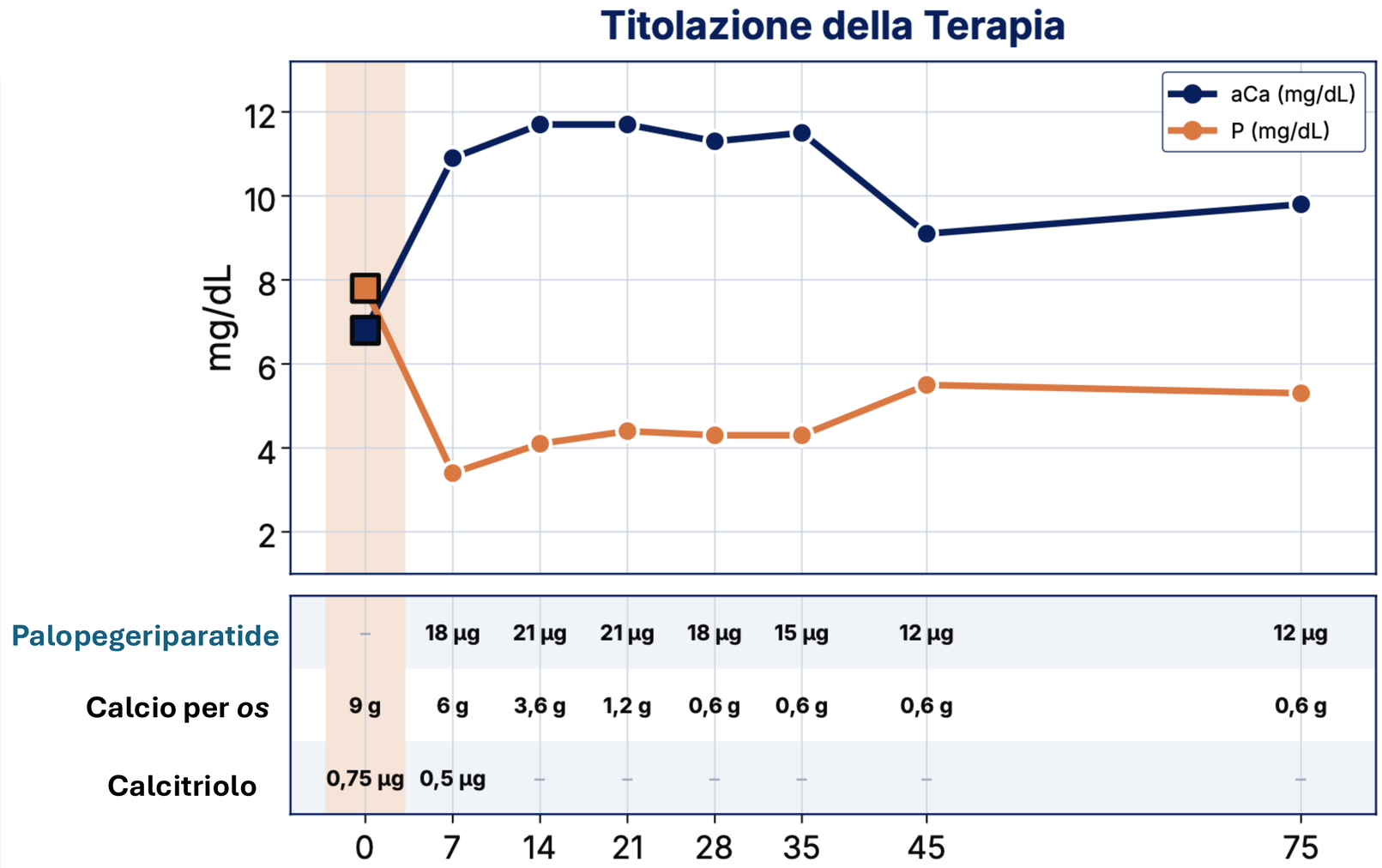
- Candidiasi mucocutanea
- Iposurrenalismo
- Ipogonadismo ipergonadotropo
- Ipotiroidismo primitivo
- Alopecia
- Diabete Mellito tipo 1
- Epatite Autoimmune
- Sindrome di Sjögren
- **Ipoparatiroidismo**

In corso di **terapia convenzionale** a dosaggi submassimali:

- Difficile controllo biochimico
- Persistenza di sintomi
- Numerosi accessi in PS per ipocalcemia sintomatica

Avviata terapia con **Palopegteriparatide**

Titolazione della Terapia



aCa = calcio corretto per albumina (4.4 g/dL), P = fosforo

Discussione

Dall'avvio di Palopegteriparatide:

- Risoluzione dell'ipocalcemia e miglioramento della fosforemia
- Rapida sospensione della terapia con calcitriolo
- Rapido decalage della terapia con calcio per *os* fino a dosaggio supplettivo

Take Home Messages

Palopegteriparatide nell'ipoparatiroidismo da APS-1:

- Migliora il compenso biochimico
- Consente la rapida sospensione della terapia convenzionale
- Riduce il tasso di complicanze a breve e a lungo termine
- Contribuisce a migliorare la qualità della vita e la compliance terapeutica dei pazienti
- Possibile una differente efficacia di Palopegteriparatide nel controllo della calcemia e fosforemia

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Sistema Socio Sanitario Ospedale Niguarda Regione Lombardia