



## CARCINOMA MAMMARIO: PACLITAXEL (TAXOLO) + TRASTUZUMAB (HERCEPTIN®) TRISETTIMANALE

Versione N°0 del 01.01.2011

### INDICAZIONE

Trattamento del tumore mammario metastatico in pazienti HER2 positivi (++ / +++):

- come trattamento di prima linea in pazienti con controindicazione all'utilizzo di antracicline
- come trattamento di seconda e terza linea in pazienti pretrattate con schemi contenenti antracicline

### FORMULAZIONE DISPONIBILE

Paclitaxel (TAXOL®) → fiale da 30 e da 100 mg

Trastuzumab (HERCEPTIN®) → fiale da 150 mg (da mantenere in frigorifero 2°C → 8°C)

### SCHEMA POSOLOGICO

Farmaco	Dose	Somministrazione	Riciclo Terapia
TAXOL®	175 mg/m <sup>2</sup>	ev, in 3 ore	Ogni 21 gg.
HERCEPTIN®	8 mg/kg nella 1° somministrazione → 6 mg/kg	ev, in 90 minuti nella 1° somministrazione → 60 minuti	Ogni 21 gg.

I cicli di terapia sono ripetuti fino a progressione di malattia

### PREPARAZIONE DEI FARMACI

**TAXOLO:** somministrato in infusione lenta diluito in 1000 ml di soluzione glucosata al 5%.

#### SI CONSIGLIA:

- **il giorno precedente la terapia:**
  - h. 21.00 Deltacortene 25 mg os
- **trenta minuti prima della terapia:**
  - Trimeton 1 fl i.m.
  - Solucortef 250 mg ev
  - Tagamet 300 mg ev
  - Soluzione Fisiologica 100 ml + 1 fl Zofran (o Navoban o Kytril)
- **al termine del trattamento:**
  - Soluzione fisiologica 100 ml + 2 fl Limican (o Plasil)

Ulteriore idratazione, più o meno antiemetici, al termine del trattamento, a discrezione del Medico curante

**HERCEPTIN:** somministrato in infusione lenta dopo il Taxolo.

Ogni flaconcino viene ricostituito con 7.2 ml di acqua sterile. Si ottengono così 7,4 ml di soluzione per dose singola (pari a 21 mg/ml). Durante la ricostituzione **NON AGITARE** il flaconcino. Lasciare poi riposare il flaconcino per 5 min. in posizione verticale. La lieve schiuma inizialmente presente scompare e vi è evidenza di soluzione trasparente, da incolore a giallo chiaro. Aspirare dal flaconcino la quantità di soluzione necessaria e aggiungerla in soluzione fisiologica 500 ml.

Non utilizzare soluzioni contenenti glucosio.

### Avvertenze

Valutazione funzionalità cardiaca con ecocardiogramma o scintigrafia cardiaca basale, ogni 8 settimane per le prime 2 valutazioni e quindi ogni 12 settimane. Si consiglia interruzione di trattamento in caso di riduzione della FE >15% del valore basale o di valore al di sotto del limite di normalità.



#### **EFFETTI COLLATERALI**

Possibili effetti collaterali legati all'infusione di Herceptin:

- Brividi, febbre, sintomi simil influenzali sono principalmente evidenti alla prima somministrazione e sono temporanei.
- Nausea/Vomito, broncospasmo, ipotensione, eruzioni cutanee e astenia; alterazioni della funzionalità cardiaca sono da monitorare con attenzione.
- Altri effetti collaterali possono essere: diarrea – debolezza - rush cutaneo - dolore toracico, addominale, articolare e muscolare.

#### **BIBLIOGRAFIA**

- D.J. Slamon. N. Engl. J. Med., 344: 783-792, 2001
- X. Carbonell Castellon. ASCO Proceedings, 21: 19a, 2002
- B. Leyland-Jones. ASCO Proceedings, 21: 7b, 2002