



**Masterclass
gem. mamma- longcarcinoom
13 en 14 oktober 2025**

- Verpleegkundig Specialist Longoncologie in het Slingeland Ziekenhuis Doetinchem.
- Geen disclosures

- Jullie vragen
- Pleuravocht
- Soorten en toepassing drain
- Inbrengen drain
- Verpleegkundige aspecten drain
- TUMOVCA studie

- Pleuravocht; bevindt zich tussen de pleura visceralis en de pleurapariëtalis (pleurabladen). In de normale toestand is er een negatieve druk in de pleuraholte (soort vacuüm)
- (Pneumothorax; er bevindt zich lucht tussen de pleurabladen door een defect aan de pleuravisceralis of de pleurapariëtalis.)

Maligne oa.;

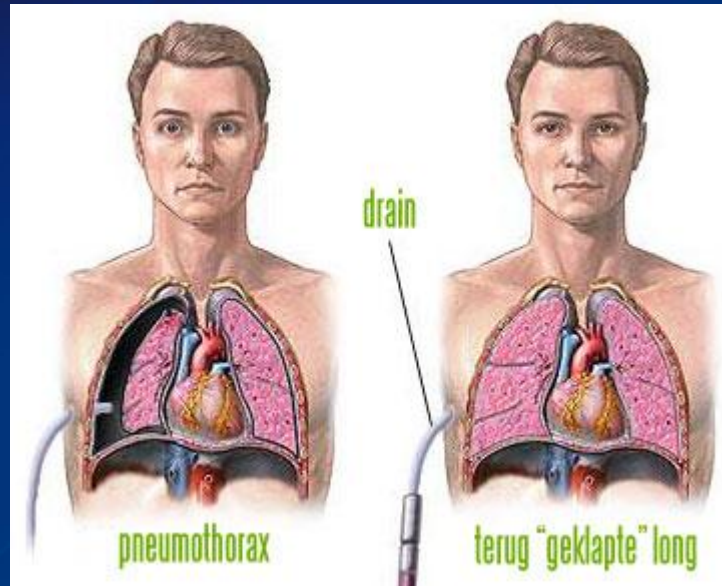
- Long- en mamma
- Ovarium, eierstok, baarmoederhals

Benigne oa.;

- Post-operatief
- Cardiaal
- Infectie

- “Nico-drain”: ontlastende punctie
 - Pleuracath; pneumothorax, pleuravocht
 - Dikke drain; pleuravocht, empyeem, na OK
 - Pleurx; getunnelde pleurale catheter
-
- Indicatie door de (medisch) specialist.

Plaats van inbrengen



- Op SEH; chirurg en longarts
- Op behandelkamer longpoli
- Op OK

- Kwaliteitsportaal;
Pleuradrainage, voorbereiding en nazorg;
het beschrijven van de zorg rondom de
pleuradrainage
- Belangrijk uitvragen anti stolling; afhankelijk
noodzaak overwegen direct of later.

- Nazorg;

Pijnmedicatie:

Goed door blijven ademen

Observeren:

luchtlekkage, insteek, kan drain aflopen,
slang over de buik heen

- Observeren dyspnoe
- Observeren vochtproductie

Atrium



Thopaz



- “Tumorkweken om de gevoeligheid voor behandelingen te onderzoeken”
- Gedaan bij eierstokkanker, longkanker of baarmoederhalskanker. In aanmerking voor operatie of afname van vocht uit de buikholte (ascites), of borstholte (pleuravocht)
- Medisch-wetenschappelijk onderzoek

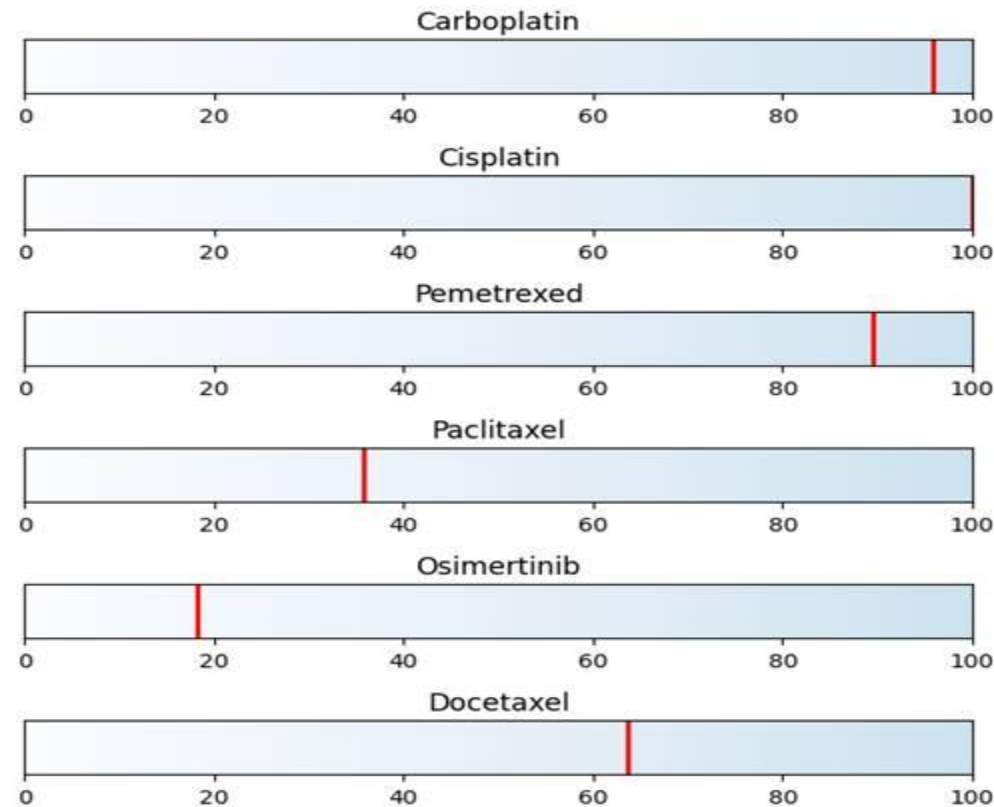
Onderwerp van het onderzoek;

- Opzetten van tumorkweken. Als het lukt om tumorcellen buiten het lichaam te laten groeien, kan onderzocht worden of de therapie met geneesmiddelen in staat is om de groei van de gekweekte tumorcellen te stoppen.
- Vergelijken of het effect van therapie op de gekweekte tumorcellen overeenkomt met het resultaat van de behandeling

- De waarden in onderstaand diagram zijn gebaseerd op de relatieve gevoeligheid van het tumorweefsel van patiënt SL_009 ten opzichte van andere longkankerpatiënten (rode lijntjes). We hebben resultaten weergegeven voor de geneesmiddelen die we tenminste 10x hebben getest in deze indicatie. In aanvulling op onderstaande uitslag hebben we geen gevoeligheid voor immunotherapie gemeten.

- 0=resistant en 100=sensitive

Patient-specific drug sensitivities SL009





- Algemene werking:
- <https://www.youtube.com/watch?v=4vCnppkwcr1Y>
- <https://www.youtube.com/watch?v=9LODAA6KmaM>

- Thopaz quick card
- <http://www.macjinmedical.com/eng/products/download/Quickcard%20Thopaz.pdf>
- <https://www.medelahealthcare.com/nl-NL/solutions/chest-drainage/thopaz>

