

# **Tilgang til nye myelomatosemedisiner**

## **Deltagelse i studier i Midt- Norge og andre studier**

Trondheim 3/11-2017

Anders Waage

# Oversikt alle studier Midt-Norge 2017

# Forbehandling til 2. HMAS

## Sammenligning med 1. HMAS

### Forbehandling

Carfilzomib  
(cyklofosfamid/deaxamethason)  
i stedet for  
Bortezomib  
(cyklofosfamid/deaxamethason)

### Vedlikeholdsbehandling

Carfilzomib  
eller  
ingenting

HMAS



## 2. Magnoliastudien

Hvor lenge er det nødvendig å  
behandle med bisfosfanat ?

Startet oktober 2017



**3. Pasienter som skal ha høydosebehandling**

**lxazomib/revlimid/dexamethason**

**Starter om 3 måneder**

# 3. Forbehandling til 1. HMAS: Ird Konsolidering IRd Vedlikeholdsbehandling

Forbehandling

Konsolidering

Vedlikeholdsbeh

Ixazomib/revlimid/dex

IRdx2

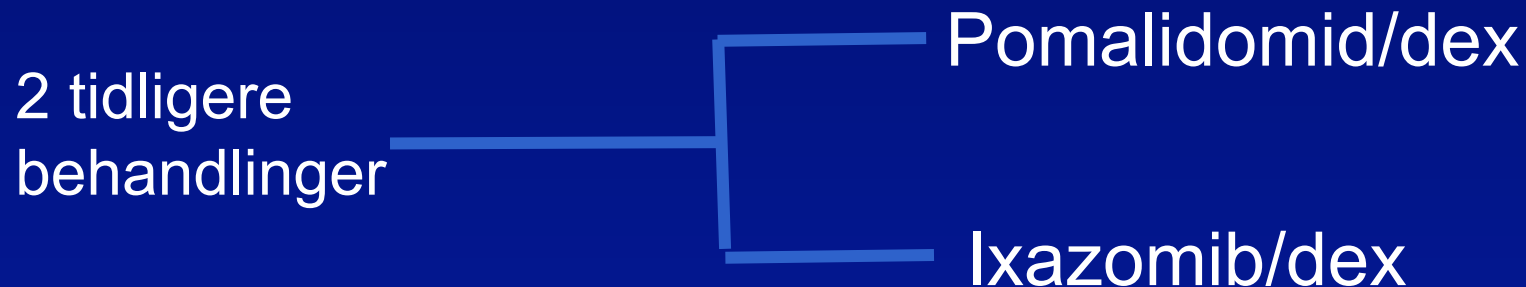
IR  
eller  
R

HMAS



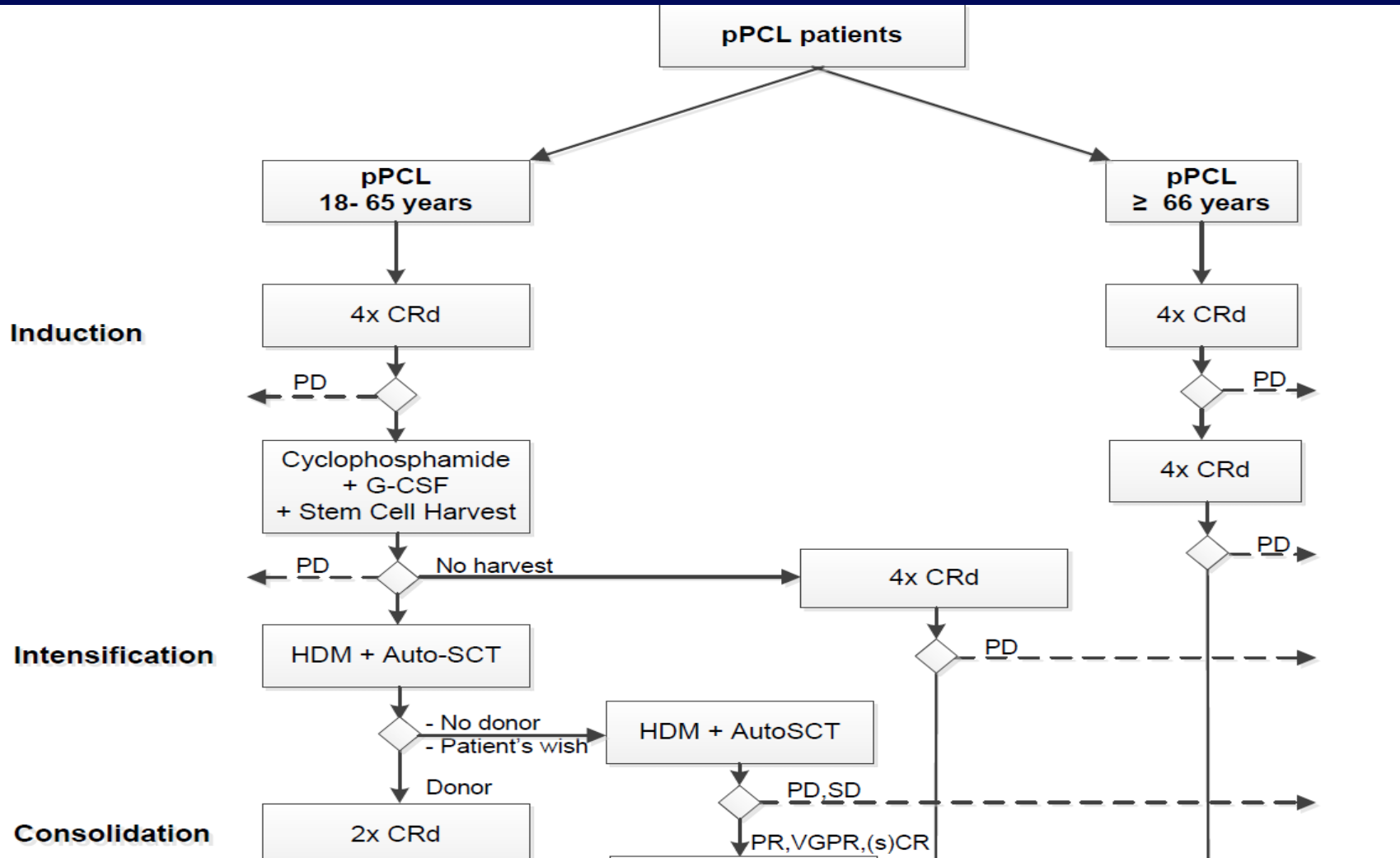
## 4. Pomalidomid eller ixazomib

Starter februar 2018



Resistente mot revlimid  
 $\geq 2$  sykluser bortezomib, følsom

# 5. Plasmacelleleukemi





# Oversikt over studiene

Noe passer for meg ?

- 2. HMAS Carfilzomib Pågående
- Alle pasienter. Første behandling Pågående
- 1. HMAS Ixazomib Start om 3 mnd
- 3. behandling eller senere pom eller ixa Start om 3 mnd
- Plasmacelleleukemi Start om 1 mnd

**Hva med immunterapi ved  
myelomatose ?**

# Pembrolizumab

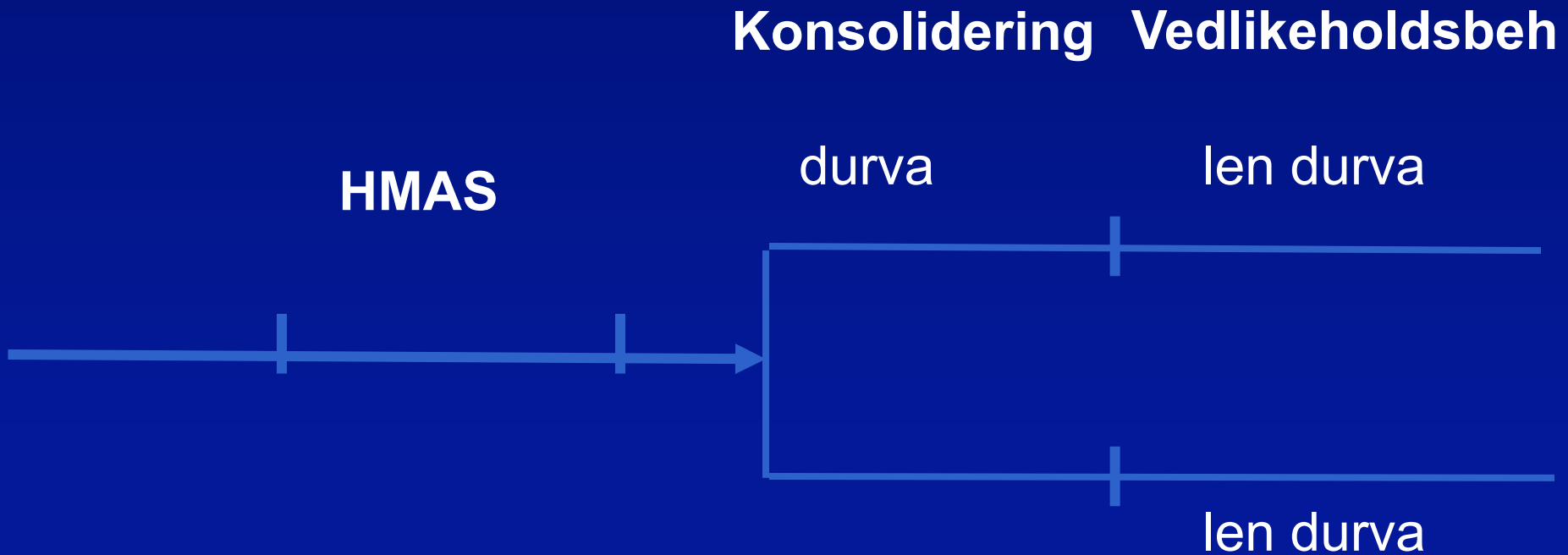
Pågått i 1-2 år, men stanset i 2017

Første beh  
>65-70 år



# 6. Immunterapi

## Vedlikeholdsbehandling med durvalumab.



**Tilgang til nye  
myelomatosemedisiner**

**Deltagelse i studier i Midt-  
Norge og andre studier**

# Annen tilgang til nye myelomatosemedisiner

- Firmaene kan gi medikament gratis i en periode
  - «Named patient program»
  - «Compassionate use»
- Søke Helseforetaket om dispensasjon

# Nye medisiner 2015

## Refundert

## Ikke refundert

- Panobinostat (Farydak)
- Elotuzumab (Empliciti)
- Carfilzomib (Kyprolis)
- Daratumumab (Darzalex)
- Ixazomib (Ninlaro)

# Nye medisiner 2015

## Refundert

- Panobinostat (Farydak)

## Ikke refundert

- Elotuzumab (Empliciti)
- Carfilzomib (Kyprolis)
- Daratumumab (Darzalex)
- Ixazomib (Ninlaro)



# Nye medisiner 2015

## Refundert

- Panobinostat (Farydak)

## Ikke refundert

- Elotuzumab (Empliciti)
- Carfilzomib (Kyprolis)
- Daratumumab (Darzalex)
- Ixazomib (Ninlaro)

# Nye medisiner høsten 2017

## Refundert

- Panobinostat (Farydak)
- Carfilzomib (Kyprolis)

## Ikke refundert

- Elotuzumab (Empliciti)
- Daratumumab (Darzalex)
- Ixazomib (Ninlaro)

# Nye medisiner høsten 2017

## Refundert

- Panobinostat (Farydak)
- Carfilzomib (Kyprolis)
- Daratumumab (Darzalex)

## Ikke refundert

- Elotuzumab (Empliciti)
- Ixazomib (Ninlaro)

# Alle myelomatosemedisiner høsten 2017

- Thalidomid
- Bortezomib (Velcade)
- Lenalidomid (Revlimid)
- Pomalidomid (Imnovid)
- Panobinostat (Farydak)
- Carfilzomib (Kyprolis)
- Daratumumab (Darzalex)
- Ixazomib (Ninlaro)
- Melfalan
- Cyklofosfamid