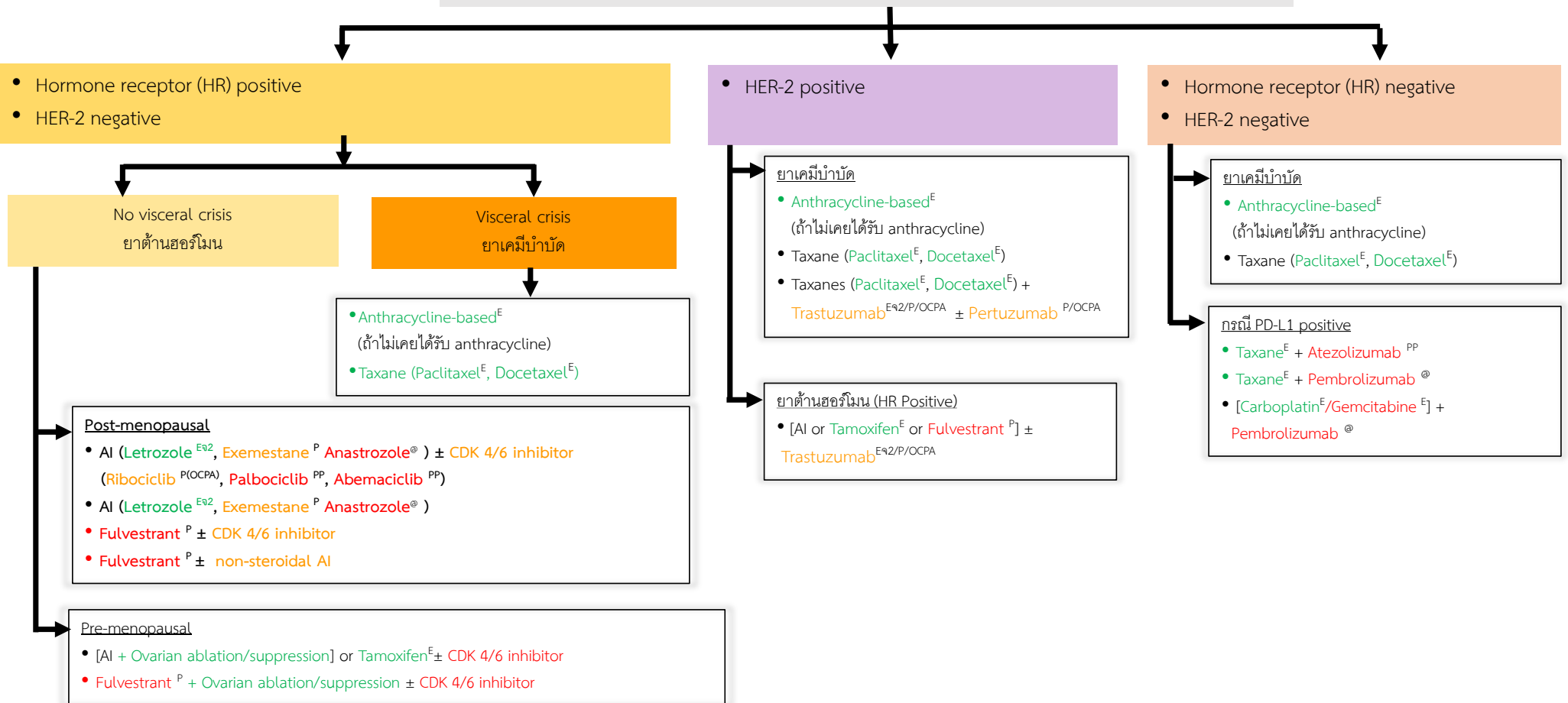


Advanced Breast Cancer: Treatment Algorithm

แนวทางการรักษาผู้ป่วยมะเร็งเต้านมระยะแพร่กระจาย หรือผู้ป่วยที่มีโรคกลับเป็นซ้ำและไม่สามารถผ่าตัดได้

First-line Therapy

Recurrent Unresectable and/or Metastatic Breast Cancer



แนวทางการรักษาผู้ป่วยมะเร็งเต้านมระยะแพร่กระจาย หรือผู้ป่วยที่มีโรคกลับเป็นซ้ำและไม่สามารถผ่าตัดได้

Subsequent Therapy

Recurrent Unresectable and/or Metastatic Breast Cancer

- Hormone receptor (HR) positive
- HER-2 negative

ยาด้านฮอร์โมน

- AI or Fulvestrant^P ± CDK 4/6 inhibitor (ถ้าไม่เคยได้รับมาก่อน) (Preferred)
- Tamoxifen^E
- Megestrol acetate^E
- Exemestane^P + Everolimus^P
- Fulvestrant^P + Alpelisib (PIK3CA mutation)
- Estradiol^P
- Abemaciclib^{PP}

ยาเคมีบำบัด

- Anthracycline-based^E (ถ้าไม่เคยได้รับ anthracycline)
- Taxane (Paclitaxel^E, Docetaxel^E)
- Capecitabine^E
- Platinum-based^E
- Vinorelbine^P (vinorelbine cap only)
- Eribulin^P
- Gemcitabine^E

- HER-2 positive

ยาเคมีบำบัด

- Capecitabine^E
- Platinum-based^E ± Anti-HER2 agent
- Capecitabine + Lapatinib^P (Preferred)
- Vinorelbine^P (vinorelbine cap only)
- Eribulin^P
- TDM-1^P
- Gemcitabine^E

ยาด้านฮอร์โมน (HR Positive)

- AI or Tamoxifen^E or Fulvestrant^P ± Trastuzumab^E 2/P/OCPA
- AI ± Lapatinib^P

- Hormone receptor (HR) negative
- HER-2 negative

ยาเคมีบำบัด

- Anthracycline-based^E (ถ้าไม่เคยได้รับ anthracycline)
- Taxane (Paclitaxel^E, Docetaxel^E)
- Capecitabine^E
- Platinum-based^E
- Vinorelbine^E
- Eribulin^P
- Gemcitabine^E
-

กรณี PD-L1 positive

- Taxane^E + Atezolizumab^{PP}
- Taxane^E + Pembrolizumab[@]
- [Carboplatin^E/Gemcitabine^E] + Pembrolizumab[@]

กรณี BRCA1/2 mutation

- Olaparib^{PP}
- Talazoparib^{PP}