

CASI EMBLEMATICI

Daniela Boggiani
U.O.C. Oncologia Medica
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Martedì dell' Ordine
Parma, 15 Maggio 2018

Caso Clinico (1)

- Giugno 2017: donna di 36 anni con autoriscontro di nodulo mammario sx
- Accesso al Centro Senologico per valutazione clinico-strumentale
- MG + Eco: nodulo in sede paracentrale sx di 24 mm con linfadenopatia ascellare omolaterale
- Microbiopsia del nodulo mammario: CDI G3, ER, PgR e cerb-B2 negativi (fenotipo triplo negativo), Ki67 80%
AA del linfonodo ascellare: cellule neoplastiche
- RMN: nodulo paracentrale sx di 26 mm e linfadenopatia ascellare

Caso Clinico (1)



- Radiologo
- Chirurgo
- Anatomo Patologo/Citologo
- Oncologo
- Medico Nucleare
- Radioterapista

Caso Clinico (1)

Stadiazione clinica e radiologica (T e N)

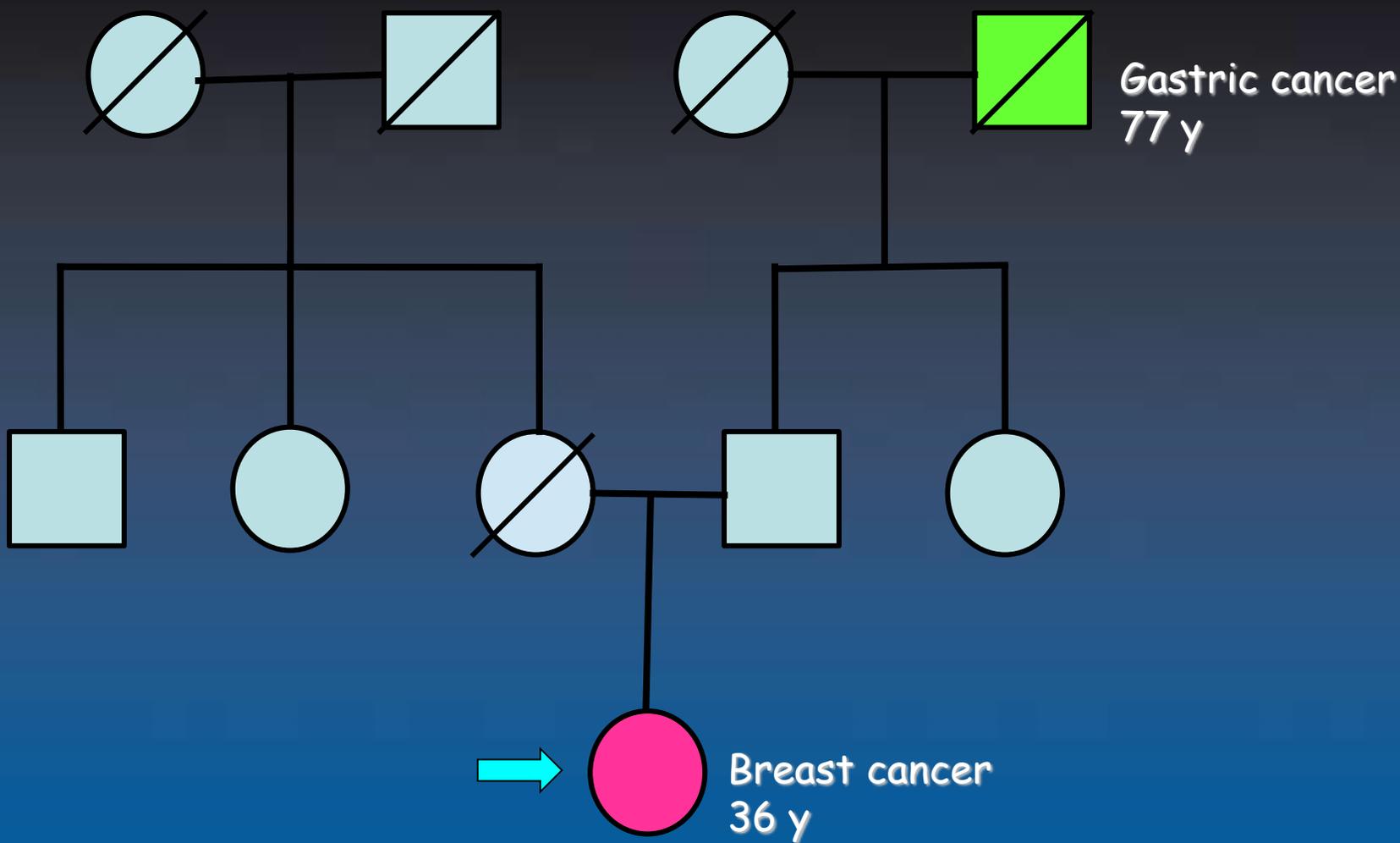
Fenotipo triplo negativo



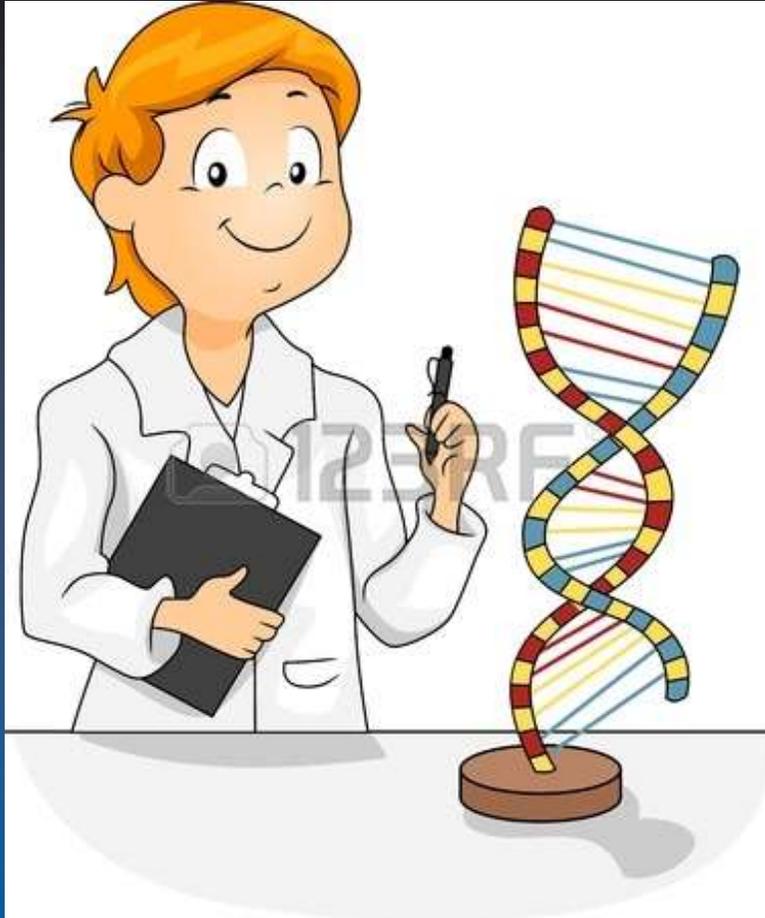
- Stadiazione (PET)
- Chemioterapia neoadiuvante (AC per 4 cicli => Taxolo settimanale per 12 somministrazioni)
- Rivalutazione clinica e radiologica (MG, Ecografia, RMN) a metà trattamento e al termine
- Ristadiazione al termine del trattamento (PET)



Albero Genealogico



Caso Clinico (1)



Mutazione patogenetica in BRCA1 (Classe 5 IARC)

c.3403C>T p.Glu1135*

Caso Clinico (1)



- Radiologo
- Chirurgo
- Anatomo Patologo/Citologo
- Oncologo
- Medico Nucleare
- Radioterapista

Caso Clinico (1)

Mutazione in BRCA1



- Mastectomia sx e linfadenectomia ascellare
- Mastectomia profilattica dx



- Sorveglianza ginecologica
- Coinvolgimento dei familiari sani

Caso Clinico (1)

Mastectomia sx con dissezione ascellare omolaterale:

CDI G3 T1b (0,6 cm), ER negativo, PgR negativo cerb-B2 negativo, Ki67 80%. N1 (1/18)



A-brave trial: studio randomizzato di fase III sull'utilizzo dell'anticorpo anti-PDL1 Avelumab come trattamento adiuvante o post-neoadiuvante per pazienti con carcinoma mammario triplo-negativo ad alto rischio

Caso Clinico (2)

- Maggio 2017: donna di 52 anni con autoriscontro di nodulo mammario sx
- Accesso al Centro Senologico per valutazione clinico-strumentale
- MG + Eco: nodulo in sede supero-esterna sx di 25 mm con linfadenopatia ascellare omolaterale
- Microbiopsia del nodulo mammario: CDI G3, ER 90%, PgR 90% e cerb-B2 iperespresso (3+), Ki 67 60%
AA del linfonodo ascellare: cellule neoplastiche
- RMN: nodulo supero-esterna sx di 26 mm e linfadenopatia ascellare

Caso Clinico (2)



Stadiazione clinica e radiologica (T e N)



- Stadiazione (PET)

- Protocollo sperimentale Immunher: FEC per 3 cicli => Trastuzumab iv vs sc + Pertuzumab + Taxotere per 4 cicli

- Rivalutazione clinica e strumentale (MG, ecografia, RMN) a metà trattamento e al termine

- Ristadiazione al termine del trattamento (PET)

cerb-B2 3+



Caso Clinico (2)

Dicembre 2017: quadrantectomia sx e biopsia del linfonodo sentinella con esito istologico di risposta patologica completa su T e N

Gennaio 2018: radioterapia complementare a carico della mammella sx residua

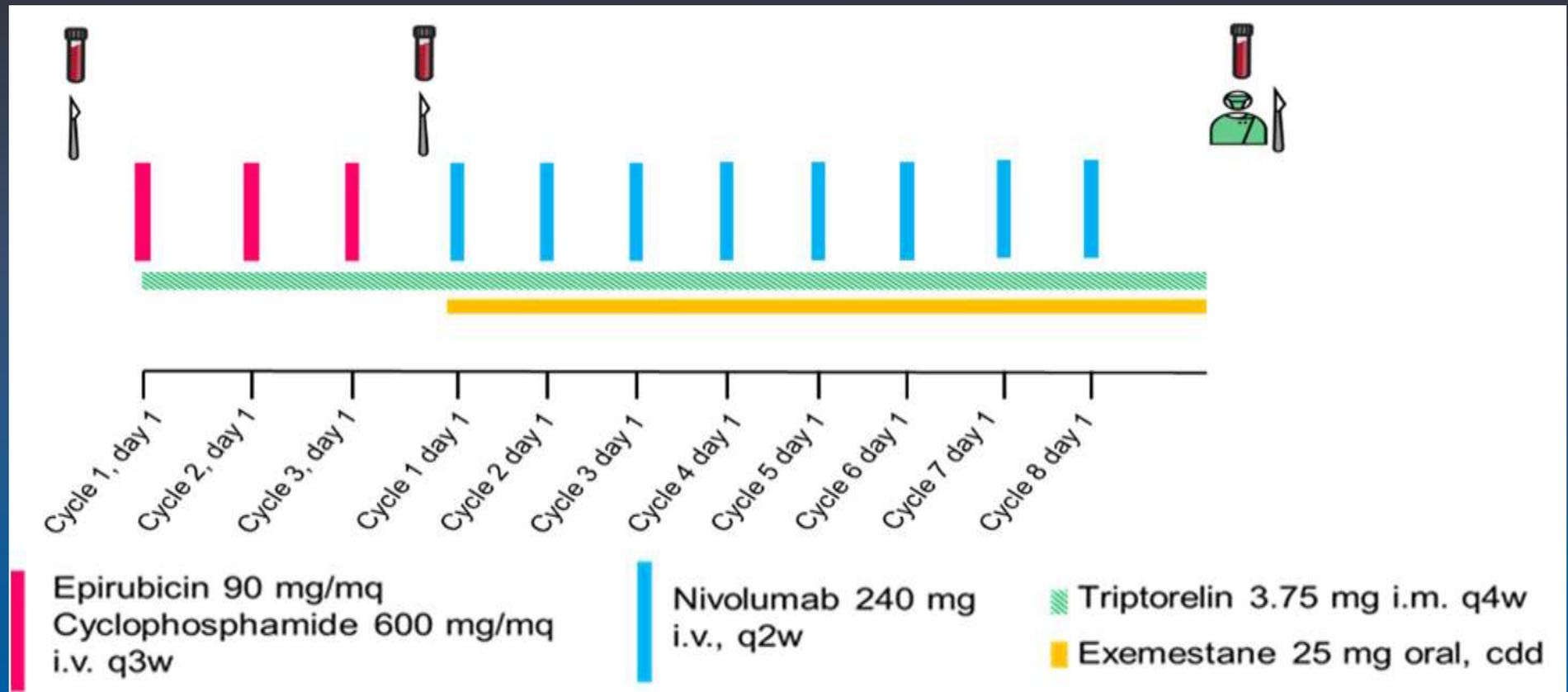
Da Febbraio 2018: Trastuzumab sc adiuvante per ulteriori 14 somministrazioni

Terapia endocrina adiuvante (Anastrozolo per 5 anni)

Protocolli Sperimentali

Giada Trial:

Studio neoadiuvante multicentrico di fase 2 in pazienti in premenopausa affette da carcinoma mammario ormonosensibile HER2 negativo, luminal B (G3, Ki67 > 20%), in stadio II-III A



Protocolli Sperimentali

A-BRAVE Trial: Studio randomizzato di fase 3 sull' utilizzo dell' anticorpo anti-PDL1 Avelumab come trattamento adiuvante o post-neoadiuvante per paziente con carcinoma mammario triplo negativo ad alto rischio

1) Pazienti adiuvanti ad alto rischio:

- qualsiasi pT, più di 4 linfonodi metastatici
- pT > 2 cm N1
- PT3 N0

2) Pazienti post-neoadiuvanti ad alto rischio:

- persistenza di malattia invasiva residua sulla mammella o su almeno linfonodo ascellare alla valutazione istopatologica del campione chirurgico

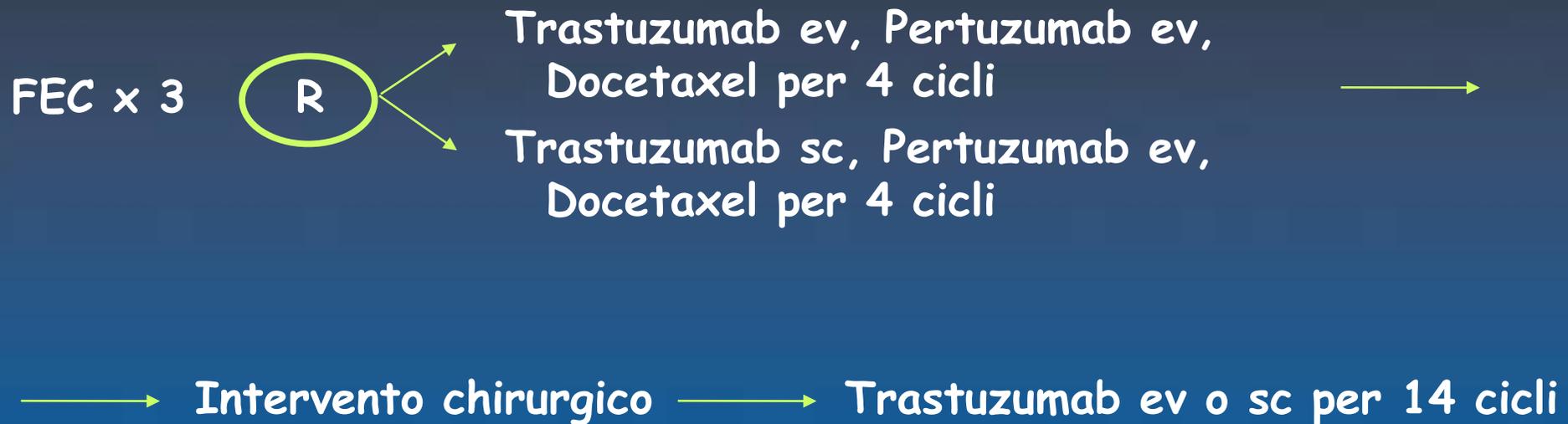
Avelumab (ev ogni 2 settimane) per 1 anno

Osservazione



Protocolli Sperimentali

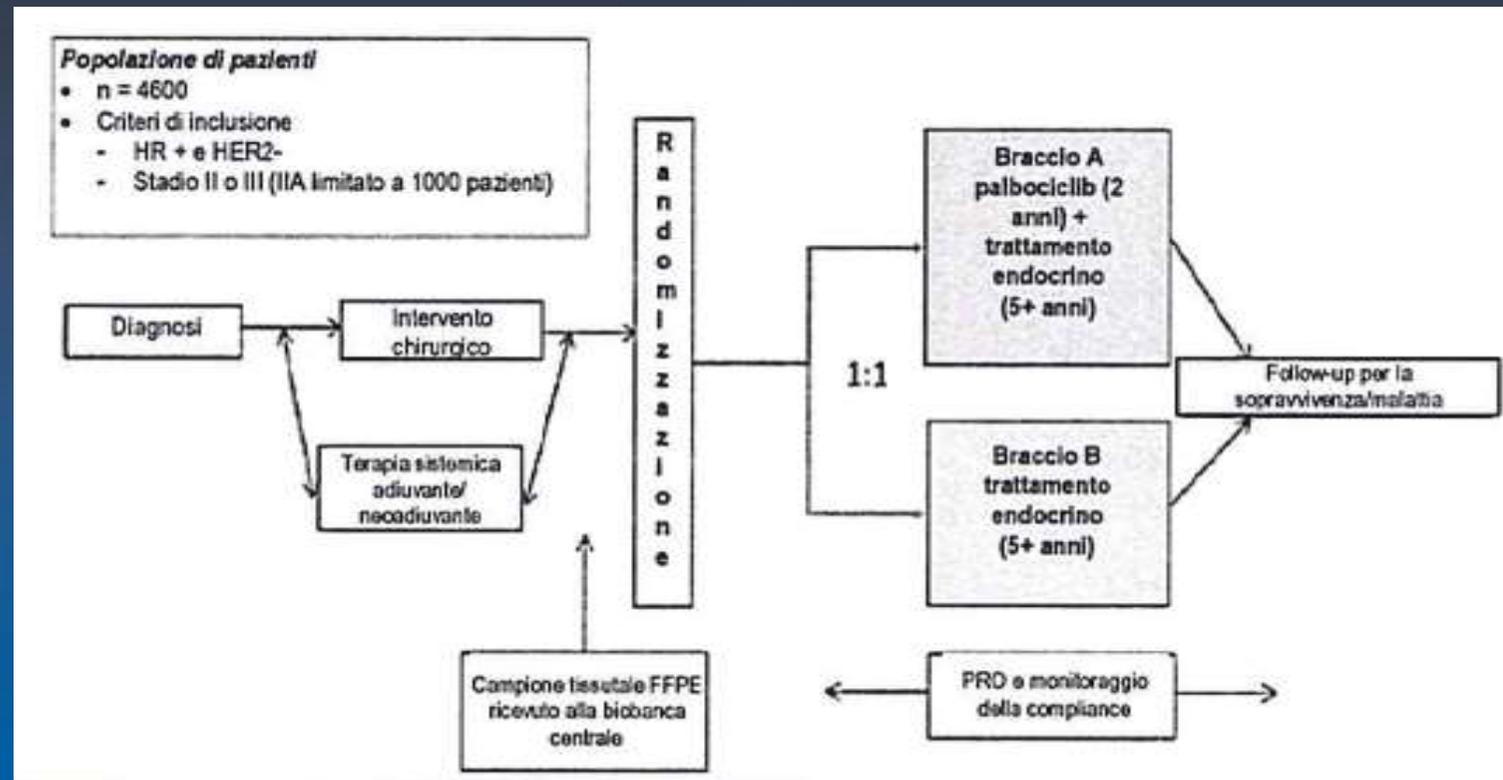
Immunher: Studio randomizzato di fase 2 per l'analisi dei meccanismi immunologici della chemioterapia neoadiuvante contenente Trastuzumab in formulazione sottocutanea in pazienti affetti da carcinoma mammario HER2 positivo operabile o localmente avanzato



Protocolli Sperimentali

PALLAS: Studio di fase 3 randomizzato di Palbociclib (inibitore delle cicline CDK4/6) in combinazione con la terapia endocrina adiuvante standard rispetto alla terapia endocrina adiuvante standard in monoterapia per il trattamento adiuvante del carcinoma mammario ormonesensibile HER2 negativo

Stadio IIB o III
(T2N1 o T3 ogni N
o TN2)



Protocolli Sperimentali

Studio di fase 3 randomizzato di Abemaciclib (inibitore delle cicline CDK4/6) in combinazione con la terapia endocrina adiuvante standard rispetto alla terapia endocrina adiuvante standard in monoterapia per il trattamento adiuvante del carcinoma mammario ormonesensibile HER2 negativo

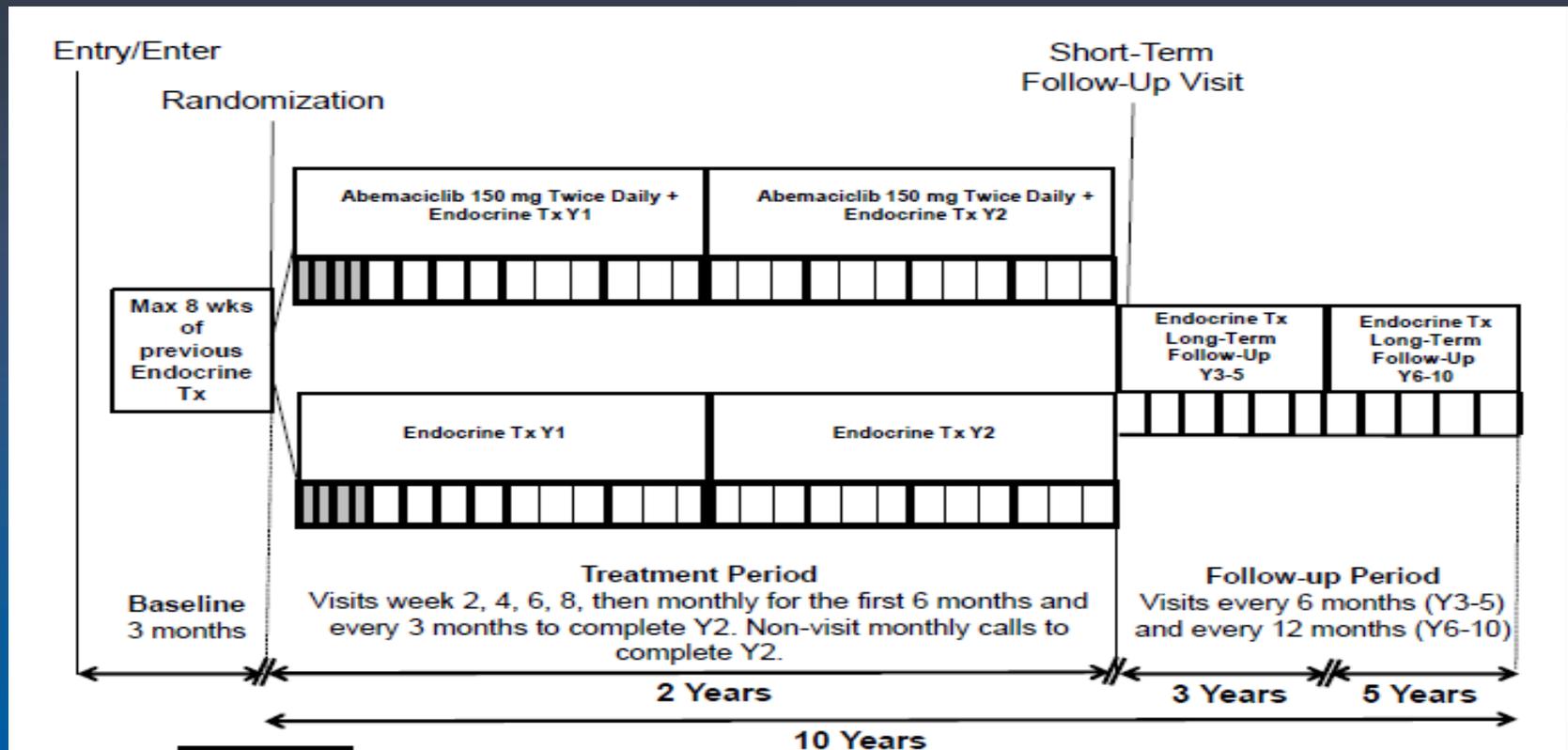
MonarchE:

• $N \geq 4$

• se $N1$:
 $Ki67 \geq 20\%$

$G3$

$T \geq 5$





Buonanotte a tutti,

Sognate tanto, Sognate Bene!

Buonanotte