#### XI PICC DAY – Milano 1/12/2015





# QUALITA' DI VITA E SCELTA DEL PRESIDIO NEL PAZIENTE IN CHEMIOTERAPIA ADIUVANTE

I.P. Beatrice Faccini-D.H. Oncologia IRCCS San Martino, IST GENOVA



# IRCCS SAN MARTINO-IST, Genova Studio Clinico

STUDIO PROSPETTICO OSSERVAZIONALE

**OBIETTIVO PRIMARIO** 

Confronto ansia indotta e qualita' di vita in pazienti oncologici in trattamento adiuvante e con necessità di accesso venoso centrale

#### NECESSITA' AVC PER TRATTAMENTO ADIUVANTE

**CONSENSO INFORMATO** 



SCELTA DEL PRESIDIO SU CRITERI CLINICI E CONCORDATA ANCHE SU PREFERENZE DEL PAZIENTE

PORT /QoL

PICC/QoL

# VALUTAZIONE DELLA QoL



### STRUMENTI DI VALUTAZIONE

#### INTERVISTA SEMISTRUTTURATA

INVASIVITA'
SICUREZZA
ANSIA
SCHEMA CORPOREO
RAPPORTI PERSONALI
RAPPORTI SOCIALI
SFERA SESSUALE



INTENSITA' DISAGIO Likert Scale 1-5

## STRUMENTI DI VALUTAZIONE

TEST SU LIVELLO DI ANSIA

STAI di STATO

ANSIA RISPETTO AL PRESIDIO NEI TEMPI T1 e T3 DELLO STUDIO STAI di TRATTO

ANSIA ABITUALE NELL' AFFRONTARE EVENTI / NUOVE SITUAZIONI

SCORE 20-39 = mancanza di ansia

SCORE 40 - 59 =ansia moderata

SCORE 60-80 = ansia forte

## STRUMENTI DI VALUTAZIONE

QUESTIONARIO SF 36 – QoL in rapporto allo stato di salute tempi T1,T2,T3

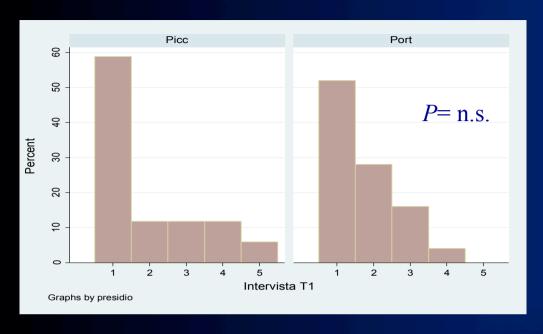
PCS Componente Fisica MCS Componente mentale

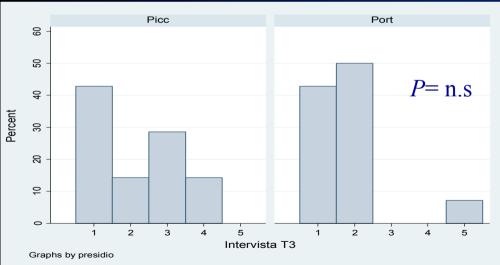
SCORE 0-100

### RISULTATI PRELIMINARI Marzo2015-Novembre 2015

• ACCRUAL	53p.

- Rapporto M/F
   0,1
- PORT devices 60%
- PICC Devices 40%
- Tipo tumore
  - mammella 92%
  - Altri 8%

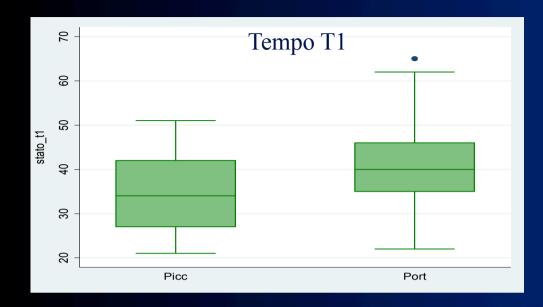


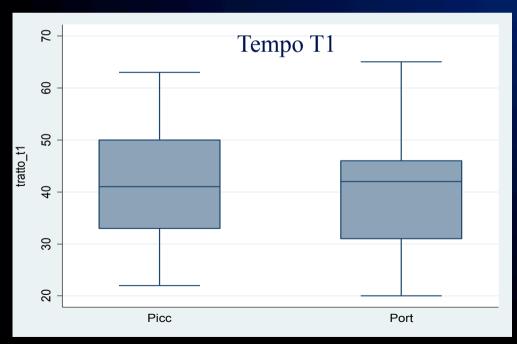


# LIKERT SCORE 1-5 PER DISAGIO PERCEPITO

Nessuna differenza pre impianto

Lieve maggior disagio per i PORT in T3 da rapportare a necessità di rimozione ed invasività percepita del presidio specie nei casi in cui la stessa viene posticipata

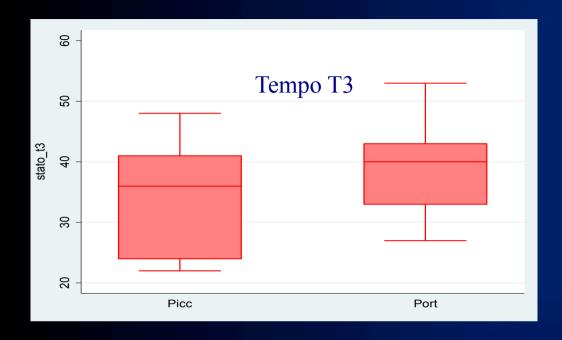


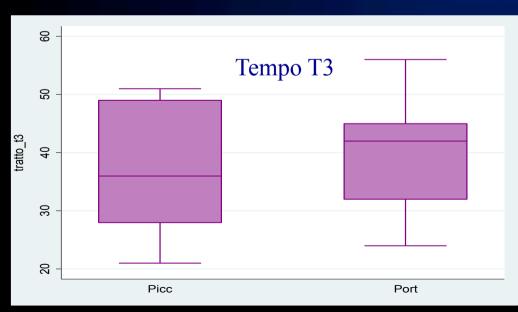


STAI di Stato (ansia per il device)

SCORE 20-39 = mancanza di ansia SCORE 40 -59 = ansia moderata SCORE 60-80 = ansia forte

STAI di Tratto (ansia generica per eventi)



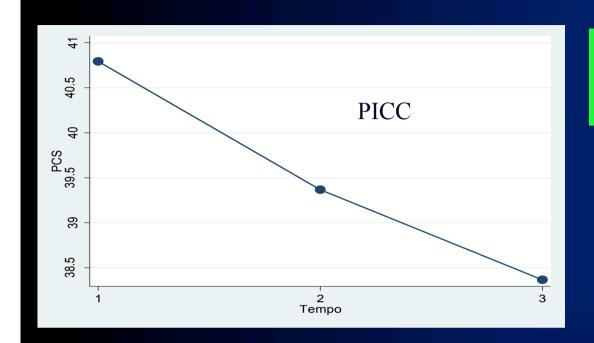


STAI di Stato (ansia per il device)

SCORE 20-39 = mancanza di ansia SCORE 40 -59 = ansia moderata

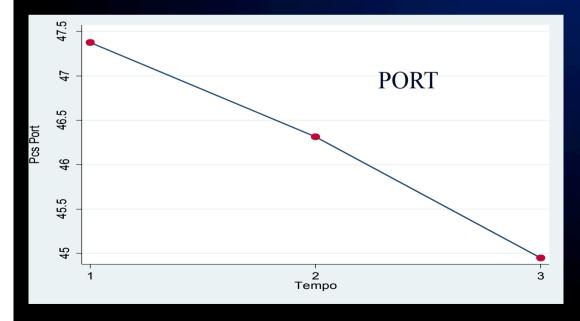
SCORE 60-80 = ansia forte

STAI di Tratto (ansia generica per eventi)

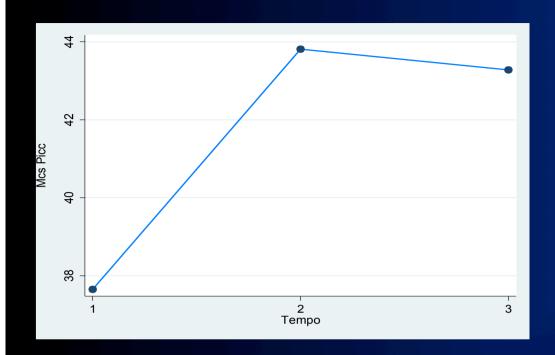


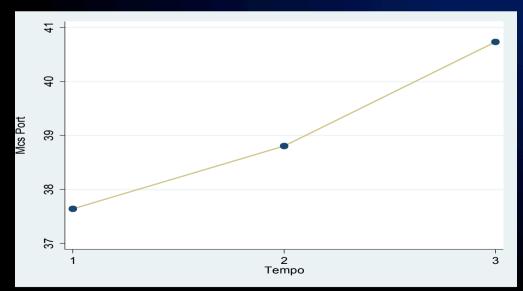
SF36V2 - Macroarea PCS Qualità di vita in rapporto allo stato fisico

> SCORE 100 = MAX SCORE 0 = MIN



Si osserva un trend a peggioramento della QoL macroarea fisica per entrambi i presidi.
Chemioterapia?





SF36V2 - Macroarea MCS Qualità di vita in rapporto allo stato mentale

> SCORE 100 = MAX SCORE 0 = MIN

Si osserva un trend al miglioramento della QoL macroarea mentale per entrambi i presidi. Familiarità con il presidio e fine trattamento CT

#### CONCLUSIONI

- DATI PRELIMINARI RELATIVI AL 50% ACCRUAL PREVISTO
- IN GENERALE MINIME DIFFERENZE TRA PORT E PICC IN TERMINI DI
  - -ansia
  - -disagio
  - -impatto fisico
  - QoL (fisica e mentale)