**AGGIORNAMENTO STATISTICO** SUI RISULTATI CLINICI RELATIVI ALL'APPLICAZIONE DEL MDB SUI PAZIENTI (n.**195**) AFFETTI DA CARCINOMA MAMMARIO E RIVOLTISI ALLO STUDIO MEDICO DELLA FONDAZIONE DI BELLA nel periodo gen/2004-giu/2013.

Totale pazienti giunti in osservazione: n. 592

Hanno deciso di intraprendere il percorso terapeutico (MDB): n. 195

L'analisi statistica è stata elaborata esaminando, pertanto, il secondo gruppo di pazienti (195).

-----

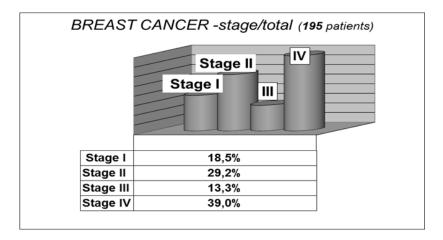
#### Legenda:

Remissione = Scomparsa della malattia o sostanziale e progressiva riduzione (oltre il 50%) della massa Stabilità = blocco della progressione con situazione diagnostica sostanzialmente invariata Progressione = Peggioramento delle condizioni cliniche – progressione dell'evoluzione tumorale

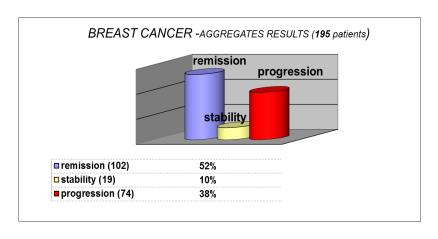
### **PREMESSA**

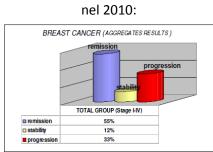
## Situazione di Partenza e risultati generali

Le condizioni dei pazienti al momento di avvio del trial terapeutico, calcolate sul totale dei casi (195) presentano un leggero squilibrio a favore degli stati più avanzati ( **49**% stadi I / II contro **51**% stadi III / IV, ma, in particolare, circa il **40**% allo stato di avanzamento metastatico).



Nonostante ciò, e come nella precedente rilevazione statistica, vengono sostanzialmente confermati i risultati terapeutici del primo periodo osservazionale (2004-2010):





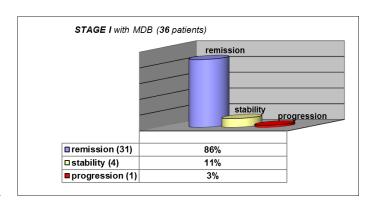
## Risultati ottenuti in base alla Stadiazione

Entrando più nel dettaglio, e volendo analizzare i risultati ottenuti su gruppi omogenei di pazienti (singoli Stadi) è possibile osservare la pressoché <u>assoluta prevalenza di remissioni</u> dalla malattia negli stadi I e II e la tendenza all'inversione dell'andamento per lo Stadio III per concludersi in una netta prevalenza di casi di progressione nello Stadio IV (pur in presenza anche in questo di casi di remissioni).

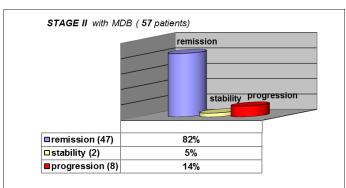
Note:

il grafico relativo allo "Stadio I" mostra una percentuale (3%) di progressioni che in realtà è determinato da un singolo caso (il gruppo è composto da un totale di 36 pazienti).

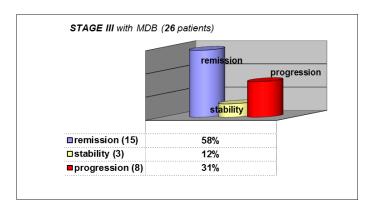
La paziente in questione (n. cartella 831) ha seguito in maniera completa la cura solo per 1 anno, passando poi, per propria scelta, alla sola cura di mantenimento con retinoidi e melatonina, vanificando così i risultati raggiunti ed esponendosi ad una ripresa della malattia.



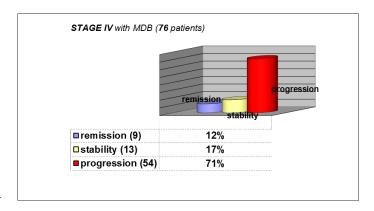
Stadio 1



Stadio 2



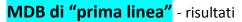
Stadio 3

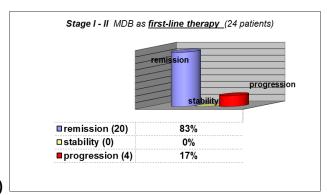


Stadio 4

Negli ultimi anni, in seguito ad un sensibile miglioramento dell'attività documentale ed informativa della Fondazione (grazie al Sito <a href="www.metododibella.org">www.metododibella.org</a>, e ad un certo interesse anche da parte della comunità scientifica mondiale) stiamo assistendo, in alcuni pazienti, ad un graduale e sensibile miglioramento nel processo di acquisizione delle informazioni e in "consapevolezza", tanto che cominciano a giungere persone che richiedono di poter adottare le prescrizioni terapeutiche quali "primo presidio" (rifiutando quindi anche l'eventuale intervento chirurgico che gli viene proposto dalla struttura ospedaliera).

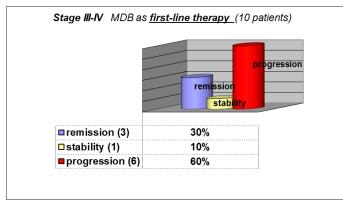
L'analisi dei dati relativi a tale gruppo di pazienti (GRUPPO A), scomposta a seconda degli Stadi d'avanzamento della malattia, non fa altro che ribadire e ulteriormente sottolineare la potenzialità del MDB nel proporsi quale "trattamento di prima linea" nel trattamento terapeutico delle neoplasie mammarie.





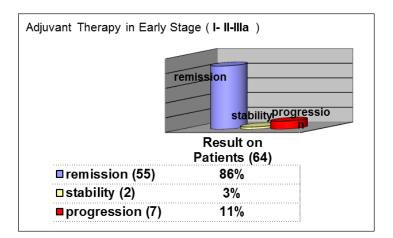
Tumori allo stadio iniziale (24 pazienti)

Note: <u>le 4 pazienti in progressione avevano tutte ottenuto, inizialmente, una remissione della malattia. Tre</u> di esse hanno interrotto la cura e avuto poi la ricaduta.

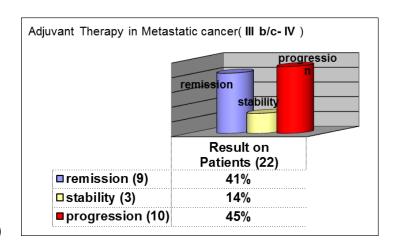


Tumori in fase avanzata (10 pazienti)

Un'ulteriore opzione terapeutica è data dall'utilizzo del **MDB come terapia adiuvante** ( (dopo asportazione chirurgica e <u>senza</u> precedenti o successivi trattamenti chemioterapici.



tumori allo Stadio iniziale (64 casi)



Tumori allo Stadio avanzato (22 casi)

# SOPRAVVIVENZA (osservata) ALLA DATA DELLA DIAGNOSI

totale pazienti valutabili = 193 in quanto 2 senza documentazione completa alla diagnosi

Sopravvivenza osservata (obs) pazienti in cura MDB			
	<b>1 anno</b> (193)	<b>3 anni</b> (161)	<b>5 anni</b> (124)
Diagnosi			
stadio I (52)	100%	98%	94%
stadio II (87)	100%	100%	95%
stadio III (38)	100%	90%	67%
stadio IV (16)	100%	85%	70%
MDB totale (obs)	100%	93%	82%
registro ITA (obs)	95%	85%	77%

LEGENDA: lo studio osservazionale ha riguardato 195 pazienti giunti in cura presso lo studio medico della Fondazione in momenti chiaramente diluiti nel tempo. Lo studio statistico sulla "sopravvivenza" è stato quindi elaborato "a scaglioni", sulla base del n.pazienti che sono in cura gia da 5 anni (124), poi su quelli che sono in cura da più di 3 anni (161), e in ultimo, da quelli in cura da più di un anno (tutti i 193).

# Ulteriori analisi da effettuare:

- rapporto percentuale remissioni complete/remissioni parziali e analisi
- verifiche sui casi (stadio I e II) con decorso sfavorevole (verificare cause)
- TRIPLO NEGATIVO (esaminare andamento)
- mediane di sopravvivenza IV stadio
- analisi sui tumori allo stadio avanzato (rapporto sedi metestatiche/prognosi nei casi favorevoli/ sfavorevoli)