

## MICOSI

### MENINGITE

### TUMORI EMATOLOGICI (Candida Clabrata – Candida Kru)

**Prognosi non favorevole per i pazienti con tumori ematologici sottoposti a trapianto di midollo e colonizzati da Candida glabrata e Candida krusei**

Ricercatori del Memorial Sloan-Kettering Cancer a New York hanno valutato l'impatto della colonizzazione da Candida sulla mortalità a breve termine ( inferiore a 14 settimane ).

Lo studio è stato effettuato su 193 pazienti ospedalizzati.

Il 7,1% (n=14) dei pazienti era granulocitopenico ( ANC inferiore o uguale a 100 / microl ).

Il 9,8% (n=19) era stato sottoposto a trapianto di midollo ; il 13,5% (n=26) presentava tumori ematologici, mentre il 66,5% (N=129) aveva un tumore non-ematologico.

Il 27,5% (n=53) dei pazienti è morto ; di questi, 25 (19,4%) con tumori solidi e 16 (61,5%) con tumori ematologici, 11 (57,9%) erano stato sottoposti a trapianto di midollo.

Nessun caso mortale è stato riscontrato tra i pazienti con AIDS , mentre 1 paziente con una condizione benigna è morto.

Tra i pazienti morti , 26 (29,2%) presentavano una colonizzazione del tratto respiratorio, 13 (23,2%) del tratto gastrointestinale e 3 (14,3%) del tratto genitourinario.

La mortalità è risultata più alta nei pazienti con colonizzazione da Candida glabrata (52,9%) e da Candida krusei (75%) rispetto alla colonizzazione da Candida albicans (24,1%).

Questo studio ha mostrato che i pazienti con tumori ematologici e sottoposti a trapianto di midollo con colonizzazione da *Candida glabrata* o *Candida krusei* presentano una prognosi non favorevole. ( Xagena2002 )

Safdar A , Armstrong D , Bone Marrow Transplant 2002; 30:931-935

---

**Frère Natalino Cesare De Rossi (Ricerca)**