

**Abstract** COMUNICAZIONI LIBERE

□ **Management degli aneurismi intracranici incidentali:  
definizione di un algoritmo decisionale  
applicabile nella pratica clinica**

O. GERVASIO\*, M. CAMPELLO\*, C. ZACCONE\*, M. ROMANO\*, P. VERSACE\*\*, A. PORCELLI\*\*

\* UOC di Neurochirurgia con Stroke Unit, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi-Melacrino-Morelli”, Reggio Calabria

\*\* UO di Neuroradiologia, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi-Melacrino-Morelli”, Reggio Calabria

Il management degli aneurismi incidentali può essere complesso senza un chiaro algoritmo decisionale, considerata anche l'incerta affidabilità dei dati di storia naturale in letteratura.

In uno studio retrospettivo condotto sulla popolazione affetta alla UOC di Neurochirurgia di Reggio Calabria dal febbraio 2010 al marzo 2017 abbiamo enucleato la coorte di pazienti con uno o più aneurismi incidentali avviati a trattamento. I dati relativi ad ogni singolo caso clinico sono stati considerati e l'algoritmo decisionale rivisto.

L'analisi è stata condotta su 51 pazienti portatori di complessivi 64 aneurismi incidentali. La sede dell'aneurisma e le sue dimensioni non hanno influito significativamente sul management.

Fattori nella scelta di trattare l'aneurisma sono stati: stima-

to rischio di rottura, rischi connessi alla procedura, atteggiamento psicologico del paziente, il sesso femminile, il fumo, pregressa emorragia subaracnoidea da altro aneurisma; più recentemente è stato implementato un algoritmo decisionale a punti per cercare di uniformare e razionalizzare il percorso dalla diagnosi alla scelta di trattare l'aneurisma individuato.

Il rischio di rottura degli aneurismi incidentali può essere - ancora oggi - sottostimato.

È necessario stabilire un percorso condiviso che eviti di oscillare in modo acritico fra l'estremo di un'indicazione al trattamento al 100% rincorrendo paure immotivate e quello di rinunciare consapevolmente a trattare aneurismi con storia naturale incerta. Un percorso decisionale a punti può essere una soluzione efficace.

Corrispondenza: Dr.ssa Olga Gervasio, UOC di Neurochirurgia, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi-Melacrino-Morelli”, via Giuseppe Melacrino 21, 89100 Reggio di Calabria (RC), e-mail: olgag@tin.it

**LVII Congresso Nazionale SNO, 24-26 maggio 2017, Napoli.**

Atti a cura di Massimo de Bellis e Bruno Zanotti.

Copyright © 2017 by new Magazine edizioni s.r.l., Trento, Italia. www.newmagazine.it

ISBN: 978-88-8041-115-4