

Abstract COMUNICAZIONI LIBERE

□ **La neurotoxoplasmosi in soggetti immunocompetenti:
una rara causa di ipertensione endocranica**

M. CAMPELLO*, M. ROMANO*, C. ZACCONE*, G. CARUSO*, F. TURIANO*, O. GERVASIO*,
V. CIANCI**, E. FERLAZZO**, S. GASPARINI***, U. AGUGLIA**

* *SC di Neurochirurgia, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi Melacrino Morelli”, Reggio Calabria*

◇ *Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche di Catanzaro, Scuola di Medicina, Università degli Studi “Magna Graecia”, Catanzaro*

** *Centro Regionale Epilessie, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi Melacrino Morelli”, Reggio Calabria*

La toxoplasmosi è una infezione sistemica che nella popolazione immunocompetente in genere decorre asintomatica o marginalmente sintomatica con modesta linfadenopatia e disturbi aspecifici. Lo specifico coinvolgimento del sistema nervoso centrale colpisce prevalentemente pazienti immunocompromessi talora con localizzazioni simil-tumorali mentre, nei soggetti non immunodepressi, la neurotoxoplasmosi è estremamente rara e la sua diagnosi è stabilita sulla base del riscontro degli anticorpi anti-Toxoplasma gondii. Il caso qui presentato è quello di un paziente immunocompetente in cui erano state riscontrate multiple lesioni solido-cistiche a carico dei gangli della base e dei centri semiovali evolute rapidamente da un punto di vista

dimensionale e causanti crisi epilettiche subentranti con ipertensione endocranica. Veniva quindi eseguito intervento chirurgico emergente con l’asportazione di due cisti e il recupero di una accettabile status neurologico. L’identificazione dell’agente patogeno Toxoplasma gondii è avvenuta solo grazie ad amplificazione del DNA del Toxoplasma gondii prelevato dal materiale bioptico cerebrale. In letteratura solo 12 precedenti casi di neurotoxoplasmosi avevano interessato soggetti immunocompetenti. Viene quindi eseguita una review di questi casi e si conclude che la neurotoxoplasmosi deve rientrare nella diagnosi differenziale delle lesioni solido-cistiche anche nei soggetti immunocompetenti.

Corrispondenza: Dr. Mauro Campello, Neurochirurgia, Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi Melacrino Morelli”, via Giuseppe Melacrino, 89124 Reggio di Calabria (RC), e-mail: campello.mauro@gmail.com

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