



SIDAPA



Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia
Cattedra di Dermatologia

PRESIDENTI

Fabio Ayala
Nicola Balato
Cataldo Patruno

Dipartimento di Medicina
clinica e Chirurgia
Cattedra di Dermatologia
Università degli Studi di
Napoli Federico II

SEDE DEL CONGRESSO

Grand Hotel Vanvitelli
Viale Carlo III
81025 San Marco Evangelista
di Caserta (CE)
tel. +39 0823 217111

COMITATO SCIENTIFICO

Gianni Angelini
Anna Balato
Antonio Cristaudo
Francesco Cusano
Caterina Foti
Anthony A. Gaspari
Giampiero Girolomoni
Serena Lembo
Donatella Schena

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

SGC congressi
Via Salvo d'Acquisto, 73
81031 Aversa (CE)
tel. +39 081 8154619
fax +39 081 5044177
info@sgccongressi.it
www.sgccongressi.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Claudio Lembo
Matteo Megna
Maddalena Napolitano
Annunziata Raimondo

CONTATTI

Patrizio Pane
tel. +39 081 5466062
fax +39 0817462442
www.sidapa2015.it

www.sidapa2015.it



sidapa
15[°]

CONGRESSO NAZIONALE

SOCIETÀ
ITALIANA DI
DERMATOLOGIA
ALLERGOLOGICA
PROFESSIONALE
E AMBIENTALE

Programma preliminare

CASERTA
5-7/11/2015

DERMATITE STROFULOIDE DA *PHYTONEMUS PALLIDUS* (ACARINA: *TARSONEMIDAE*):
PRIMA SEGNALAZIONE NELL'UOMO

L. Bianchi¹, M.A. Principato², S. Principato³, D. Neve¹, L. Stingeni¹

¹Sezione di Dermatologia clinica, allergologica e venereologica, Dipartimento di Medicina, Università degli studi di Perugia; ²Sezione di Parassitologia, Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università di Perugia; ³Centro di Ricerca Urania, Perugia

Presentiamo il caso di una paziente giunta alla nostra osservazione per l'improvvisa insorgenza, nel mese di agosto, di lesioni eritemato-edemato-microvescicolari, isolate ma raggruppate, strofulioidi, intensamente pruriginose, distribuite a livello delle mani, dei lati del tronco, della regione addominale, dei glutei e degli arti inferiori. Il quadro era insorto dopo l'acquisto di alcune piante ornamentali (violette e ciclamini) che erano state riposte in sala da pranzo, accentuandosi dopo il contatto con le stesse. L'EDPA (Esame Diretto delle Polveri Ambientali), effettuato nelle varie stanze della sua abitazione, ci ha consentito di rilevare, proprio in sala da pranzo, la presenza di *Phytonemus pallidus*, in assenza di altri artropodi di interesse dermatologico.

Phytonemus pallidus è un acaro molto comune in Italia nelle piante ornamentali, che attacca a livello del parenchima fogliare e dei fiori producendone l'essiccamento o il mancato sviluppo. In America viene chiamato "The cyclamen mite". È stato descritto per la prima volta nel 1901 da Banks a New York su crisantemi di serra. Gli adulti misurano 250 x 260 micron e sono caratterizzati da un apparato boccale costituito da due cheliceri stilettiformi estroflettibili, molto simili a quelli di *Pyemotes ventricosus*, notoriamente responsabile di dermatiti strofuli odi.

Il quadro si è risolto dopo il trattamento per immersione in acqua calda a 43°C per 30 minuti, come descritto da Denmark nel 2000.

Phytonemus pallidus non era mai stato segnalato quale causa di dermatite nell'uomo. Tuttavia, il rilievo all'EDPA dell'artropode in assenza di altri patogeni per l'uomo, l'insorgenza delle lesioni strofulioidi dopo l'acquisto delle piante, l'accentuazione delle manifestazioni dopo poche ore dal contatto con il terriccio e con le stesse, le analogie con l'apparato boccale di *Pyemotes ventricosus* e la risoluzione del quadro dopo il trattamento delle piante ci hanno consentito di attribuire le lesioni a *Phytonemus pallidus*.