

28. Harris E.N., Gharavi A.E., Asherson R.A. et al. Cerebral infarction in systemic lupus: Association with anticardiolipin antibodies. *Clin. Exp. Rheumatol* 2: 47-51; 1984.
29. Hasmten A., Norberg R., Bjorkholm M. et al. Antibodies to cardiolipin in young survivors of myocardial infarction: An association with recurrent cardiovascular events. *Lancet* 1: 113-115; 1986.
30. Asherson R.A., Harris E.N., Gharavi A.E. et al. Aortic arch syndrome associated with anticardiolipin antibodies and the lupus anticoagulant. *Arthritis Rheum.* 28: 594-595; 1985.
31. Derksen R.H.W.M., Kater L. Lupus anticoagulant: Revival of an old phenomenon. *Clin Exp. Rheumatol* 3: 349-357; 1985.
32. Branch D.W., Scott J.R., Kochenour N.K., Hershgold E. Obstetric complications associated with lupus anticoagulant. 313: 1322-1326; 1985.
33. Derue G.J., Englert H.J., Harris E.N. et al. Fetal loss in systemic lupus: Association with anticardiolipin antibodies. *J Obstet Gynecol.* 5: 207-209; 1985.
34. Lockshin M.D., Druzyn M.L., Goei S. et al. Antibody to cardiolipin is a predictor of fetal distress on death in pregnant patients with systemic lupus erythematosus. *N Engl. J. Med.* 313: 152-156; 1985.
35. Sontheimer R.D. The anticardiolipin syndrome. *Arch Dermatol*; 590-595; 1987.
36. Marsch W.C.H., Muckelmann R. Generalized racemose livedo with cerebrovascular lesions (Sneddo's Syndrome) an occlusive arteriopathy due to proliferation and migration of medial smooth muscle cells. *Br. Dermatol.* 112: 703-708; 1985.
37. Asherson R.A., Mayou S.C., Merry P. et al. The spectrum of livedo reticularis and anticardiolipin antibodies. *Br. J. Dermatol.* 120:215-221; 1989.
38. Weintein C., Miller M.H., Axtens R. et al. Livedo reticularis associated with increased titers of anticardiolipin antibodies in systemic lupus erythematosus. *Arch Dermatol.* 123: 596-600; 1987.
39. Grattan G.E.H., Burton J.L., Boon A.P. Sneddon's syndrome (Livedo reticularis and thrombosis) with livedo vasculitis and anticardiolipin antibodies. *Br. J. Dermatol* 120: 441-447; 1989.
40. Englert H.J., Hawkes C.H., Boey M.L. et al. Dego's disease: Association with anticardiolipin antibodies and the lupus anticoagulant. *Br. Med. J.* 489: 576; 1984.
41. Dodd H.J., Sarkany L., O'Saughnessy D. Widespread cutaneous necrosis associated with the lupus anticoagulant. *Clin Exp. Dermatol.* 10: 581-586; 1985.
42. Frances C., Tribout B., Boisnic S. et al. Cutaneous necrosis associated with the lupus anticoagulant. *Dermatologica.* 178: 194-201; 1989.
43. Bird A.G., Landrum R., Asherson R.A. et al. Disseminated intravascular coagulation, antiphospholipid antibodies, and ischaemic necrosis of extremities. *Ann. Rheum. Dis.* 46: 251-255; 1987
44. Johanson E.A., Niemi K.M., Mustakallio K.K. A peripheral vascular syndrome overlapping with systemic lupus erythematosus. *Dermatologica* 155: 257-267; 1977.
45. Naldi L., Marchesi L., Finazzi G. et al. Antiphospholipid antibodies and necrotizing purpura. *Dermatologica* 180: 272-275; 1990.
46. Jindal B.K., Martin M.F., Gayner A. Gangrene developing after minor surgery in a patient with undiagnosed systemic lupus erythematosus and lupus anticoagulant. *Ann Rheum Dis* 42: 347-349, 1983.
47. Asherson R.A., Derksen R.H.W.M., Harris E.N. et al. Large vessel occlusion and gangrene in systemic lupus erythematosus and lupus-like disease: A report of six cases. *J. Rheumatol* 13: 740-747; 1986.
48. Smith K.J., Skelton H.G. et al. Cutaneous histopathologic findings in "Antiphospholipid Syndrome". *Arch Dermatol* 126: 1176-1183; 1990.
49. Alegre V.A., Gastineau D.A., Winkelmann R.K., Skin. Lesions associated with circulating lupus anticoagulant. *Br. J. Dermatol.* 120: 419-429; 1989.
50. Smith K.J., Skelton H.G. et al. Cutaneous histopathologic findings in "Antiphospholipid Syndrome". *Arch Dermatol* 126: 1176-1183; 1990.
51. Asherson R.A., Khamashta M.A. et al. The "Primary" syndrome: Major clinical and serological features. *Medicine* 68: 366-374; 1989.
52. Parke A.L. Antiphospholipid antibody syndromes. *Rheumatic Disease Clinics of North America.* 15, No 2 May 1989.
53. Love P.E. and Santoro S.A. Antiphospholipid antibodies: anticardiolipin and the lupus anticoagulant in systemic lupus erythematosus (SLE) and Non-SLE Disorders. *Ann Intern Med.* 112: 682-698; 1990.
54. Rios, A. Anticoagulante lúpico y anticuerpos anticardiolipina en LES. Trabajo especial de investigación para optar al título de especialista en Medicina Interna.
55. Gaslonde L.R. y Lanza A. Valoración de la proteína S y anticuerpos anticardiolipinas en LES.

## FICHA-RESUMEN

### PIROXICAM-INDUCED PHOTOSENSITIVITY AND CONTACT SENSITIVITY TO THIOSALICYLIC ACID. Serrano G., et al. *J Am Acad Dermatol* 23: 479-83, 1990.

La dermatitis por fotocontacto desarrollada en tres pacientes luego de la aplicación de un gel de piroxicam al 0,5% es descrita. Las pruebas de parche fueron positivas para tiomersal y ácido tiosalicílico. La prueba del fotoparche con piroxicam a diferentes concentraciones fue positiva en los tres pacientes pero negativa en 62 voluntarios normales. Las pruebas de parche realizadas a 14 pacientes con fotosensibilidad sistémica comprobada al Piroxicam fue posi-

va para tiomersal y ácido tiosalicílico, 9 de 12 pacientes con historia de sensibilidad al ácido tiosalicílico y sin historia de exposición al piroxicam presentaron prueba del fotoparche positiva a esta droga. Estos resultados sustentan la relación entre la fotosensibilidad inducida por piroxicam y la sensibilidad por contacto al ácido tiosalicílico. La sensibilidad por contacto alérgico posterior es un marcador para pacientes con alto riesgo de desarrollar fotosensibilidad al piroxicam. Estas reacciones pueden ser debidas a fotoproductos de la droga más que a sus metabolitos.

Mary Carmen Ferreiro