

---

**Disnea y petequias luego de una fractura bilateral de tibia**

---

Un paciente, hombre de 31 años, presentó visión borrosa de ambos ojos luego de una fractura traumática de ambas tibias y peroné izquierdo. A las 48 horas refirió disnea en reposo y fiebre. En el examen físico presentó taquipnea, temperatura axilar 38.2 °C, hipoxemia (SO<sub>2</sub> 87%) y petequias subconjuntivales en cuello y en axilas (Figs. 1 y 2). El examen de la retina evidenció hemorragia y exudados blandos bilaterales. En el laboratorio se comprobó disminución del recuento plaquetario de 350 000 a 110 000/mm<sup>3</sup>. Una angiogramografía pulmonar no evidenció tromboembolismo. Se diagnosticó síndrome de embolismo grasa posterior a fractura de ambas tibias y peroné izquierdo. La tríada diagnóstica clásica es: petequias, trastornos neurológicos e insuficiencia respiratoria. Suele presentarse entre las 12 y las 48 horas posteriores a fracturas. La incidencia postraumática varía entre 0.25% a 35%, pudiendo ser un cuadro grave. La aparición de petequias en tronco y axila luego de fracturas óseas debe motivar la sospecha del síndrome de embolismo grasa.



Fig. 1



Fig. 2

*Emiliano López, Alexis Turjanski, Diego Chiesa, María Florencia Rolleri Chafer,  
Horacio di Fonzo*

Servicio de Clínica Médica, Clínica Olivos, Vicente López, Buenos Aires, Argentina  
e-mail: emilianolpz@gmail.com