



Exames laboratoriais dos três pacientes estudados à internação e após um ano de tratamento (entre os parênteses)

Paciente 1

Eritrócitos, em milhões, 4,97 (4,53) /mm³; hemoglobina, 13,8 (14,4) g/dl; hematócrito, 41,9% (43,4%); leucócitos, 7.300 (6.400) /mm³; bastonetes, 5% (3%); segmentados, 57% (43%); neutrófilos, 66% (48%); eosinófilos, 5% (6%); linfócitos típicos, 18% (34%);

linfócitos atípicos, 0% (0%); monócitos, 11% (11%); plaquetas, 455.000 (241.000) /mm³; bilirrubina total, 0,4 (0,7) mg/dl; bilirrubina indireta, 0,2 (0,5) mg/dl; bilirrubina direta, 0,2 (0,2) mg/dl; transaminase oxalacética (AST), 24 (32) U/l; transaminase pirúvica (ALT), 16 (16) U/l; proteína total, 7,28 (7,33) g/dl; albumina, 3,28 (4,02) g/dl; globulina, 4,00 (3,31) g/dl; amilase, 83 (109) U/dl; fosfatase alcalina, 50 (29) U/l; desidrogenase láctica (DHL), 371 (353) U/l; glicose, 79 (79) mg/dl; ureia, 18 (42) mg/dl; creatinina, 0,6 (0,6)

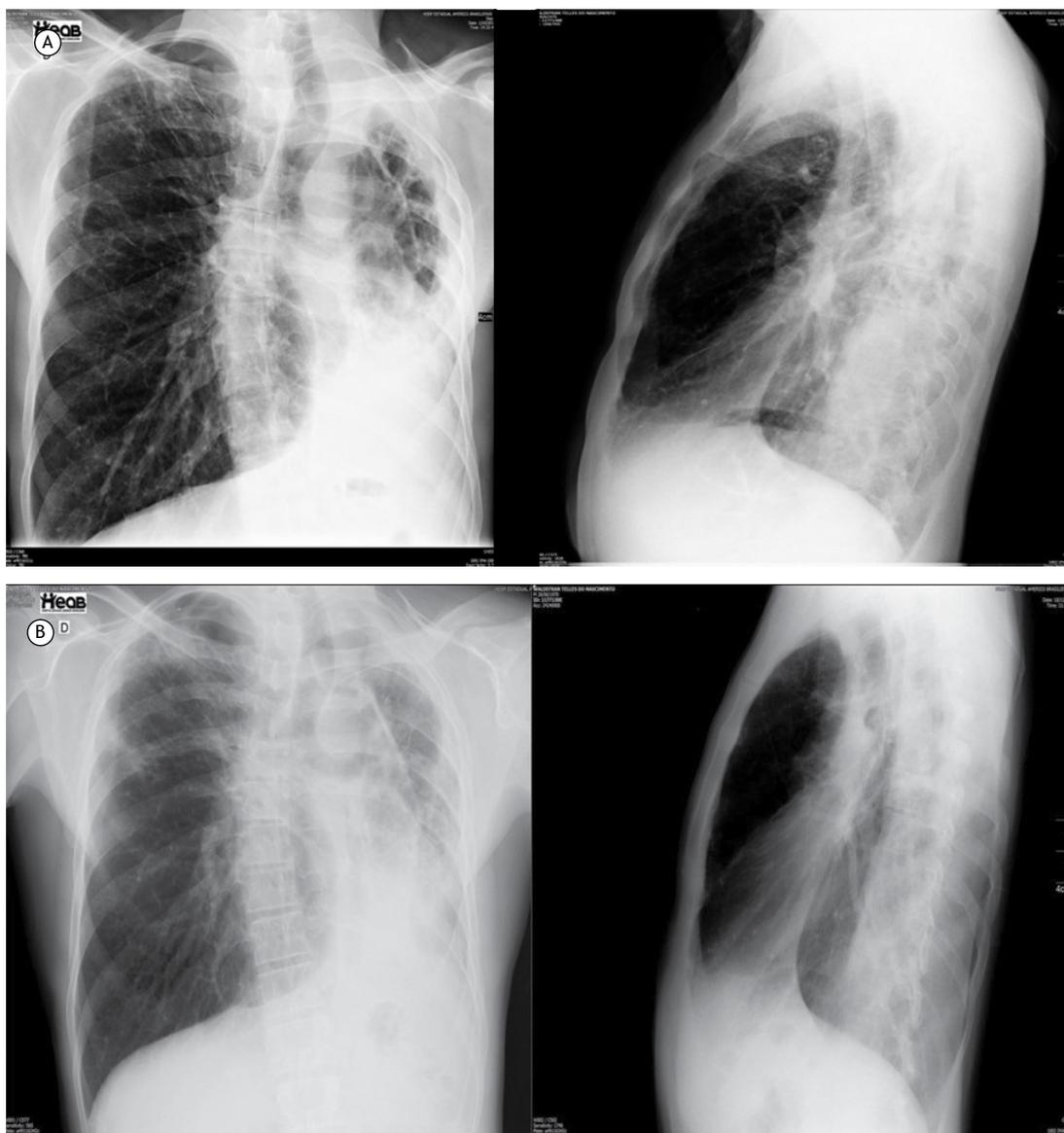


Figura 1. Radiografias de tórax em incidência posteroanterior e em perfil de paciente 1. Em A, imagens iniciais obtidas em 01/10/2013. Em B, imagens obtidas após um ano de tratamento, em 18/11/2014.

mg/dl; ácido úrico, 10,5 (3,3) mg/dl; sódio, 139 (143) mEq/l; potássio, 4,2 (4,9) mEq/l; cálcio, 7,9 (10,2) mg/dl; sorologia para sífilis (teste *venereal disease research laboratory* – VDRL), não reagente; sorologia para HBV (*Australia hepatitis B surface antigen* – HBsAg), 0,746 (não reagente); sorologia para HCV (anti-HCV), não reagente; sorologia para HIV-1/2, não reagente; sorologia para fungos, não reagente; cultura de urina, negativa; eletrocardiograma (ECG), dentro dos parâmetros da normalidade para a idade.

Paciente 2

Eritrócitos, em milhões, 4,20 (4,67) /mm³; hemoglobina, 12,6 (15,1) g/dl; hematócrito, 37,8% (41,7%);

leucócitos, 9.200 (9.100) /mm³; bastonetes, 0% (0%); segmentados, 64% (40%); neutrófilos, 64% (40%); eosinófilos, 4% (6%); linfócitos típicos, 26% (46%); linfócitos atípicos, 0% (1%); monócitos, 6% (7%); plaquetas, 304.000 (237.000) /mm³; bilirrubina total, 0,6 (0,9) mg/dl; bilirrubina indireta, 0,5 (0,7) mg/dl; bilirrubina direta, 0,1 (0,2) mg/dl; AST, 17 (28) U/l; ALT, 8 (11) U/l; proteína total, 7,01 (6,06) g/dl; albumina, 3,66 (3,91) g/dl; globulina, 3,35 (2,15) g/dl; amilase, 49 (89) U/dl; fosfatase alcalina, 60 (33) U/l; DHL, 328 (373) U/l; glicose, 110 (84) mg/dl; ureia, 18 (18) mg/dl; creatinina, 0,8 (0,7) mg/dl; ácido úrico, 3,3 (3,6) mg/dl; sódio, 139 (139) mEq/l; potássio, 4,0 (4,2) mEq/l; cálcio, 9,7 (10,1) mg/dl;



Figura 2. Radiografias de tórax em incidência posteroanterior e em perfil do paciente 2. Em A, imagens iniciais obtidas em 28/10/2013. Em B, imagens obtidas após um ano de tratamento, em 06/11/2014.

VDRL, não reagente; HBsAg, 0,484 (não reagente); anti HCV, não reagente; sorologia para HIV-1/2, não reagente; sorologia para fungos, não reagente; cultura de urina, negativa; ECG, dentro dos parâmetros da normalidade para a idade.

Paciente 3

Eritrócitos, em milhões, 4,18 (4,48) /mm³; hemoglobina, 9,3 (14,4) g/dl; hematócrito, 30,4% (42,5%); leucócitos, 10.900 (10.100) /mm³; bastonetes, 1% (1%); segmentados, 71% (47%); neutrófilos, 72% (48%); eosinófilos, 1% (7%); linfócitos típicos, 21% (40%); monócitos, 6% (5%); plaquetas, 561.000 (299.000) /mm³; bilirrubina total, 0,6 (0,3) mg/dl;

bilirrubina direta, 0,1 (0,2) mg/dl; bilirrubina indireta, 0,6 (0,1) mg/dl; AST, 26 (18) U/l; ALT, 14 (15) U/l; proteína total, 7,00 (7,01) g/dl; albumina, 2,61 (3,98) g/dl; globulina, 4,39 (3,03) g/dl; amilase, 36 (58) U/dl; fosfatase alcalina, 64 (55) U/l; DHL, 206 (74) U/l; glicose, 124 (84) mg/dl; ureia, 21,0 (31,6) mg/dl; creatinina, 0,6 (0,6) mg/dl; ácido úrico, 4,0 (3,8) mg/dl; sódio, 137 (145) mEq/l; potássio, 3,6 (4,3) mEq/l; cálcio, 8,9 (9,1) mg/dl; sorologia para HIV-1/2, não reagente; anti-HCV, não reagente; VDRL, não reagente; Australia-HBsAg, não reagente; sorologia para fungos, não reagente; exame parasitológico, negativo; cultura de urina, negativo; ECG, dentro dos parâmetros da normalidade para a idade.



Figura 3. Radiografias de tórax em incidência posteroanterior e em perfil do paciente 3. Em A, imagens iniciais obtidas em 12/02/2014. Em B, imagens obtidas após um ano de tratamento, em 18/03/2015.