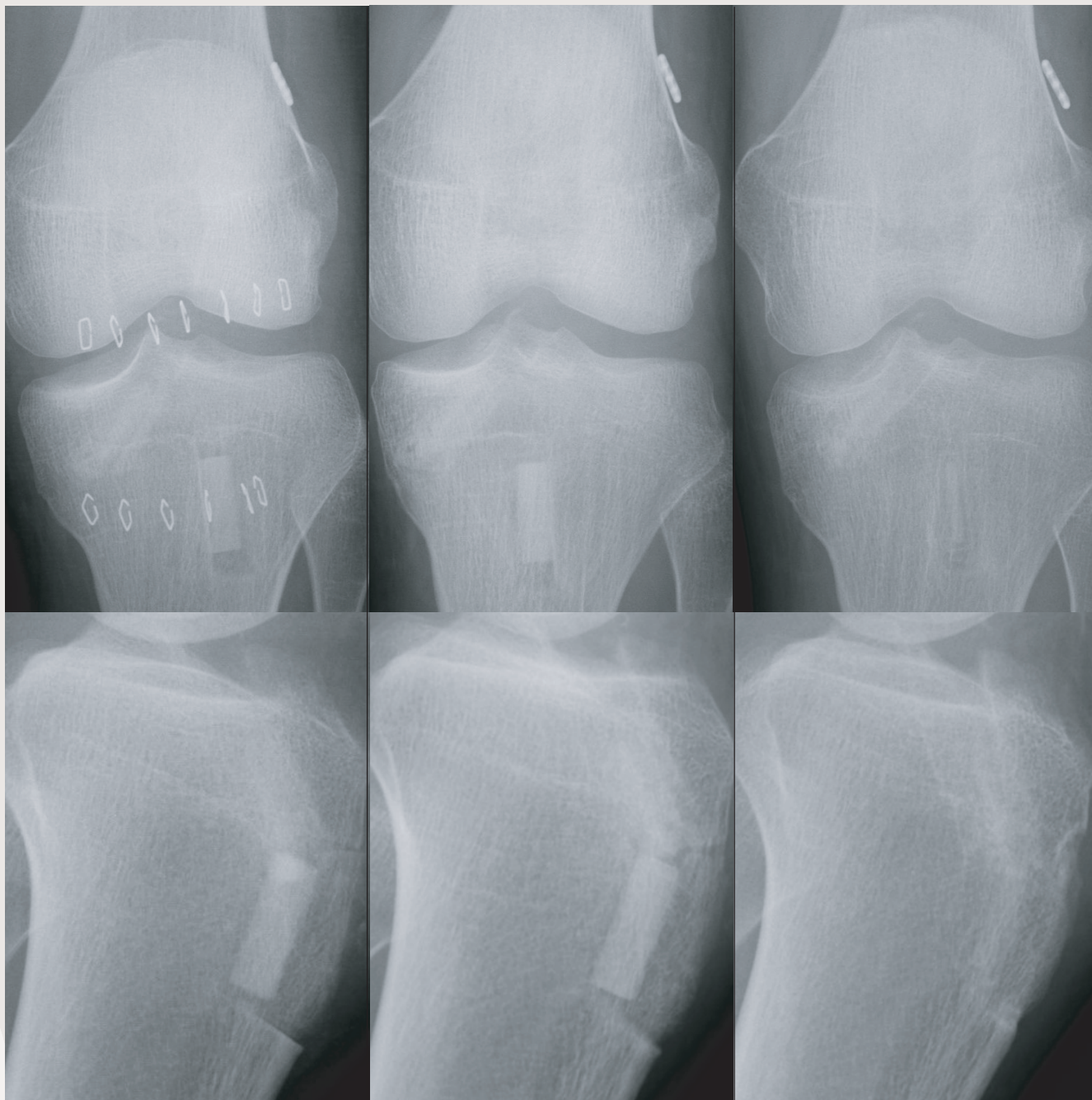


左膝前十字靱帯損傷

バドミントンで左膝前十字靱帯損傷。骨付き膝蓋腱による前十字靱帯再建術を行った。
膝蓋骨側採骨部に海綿骨を充填し、脛骨採骨部にはスーパーポア円柱 KB-6-1 (φ8mm×L20mm)の円柱型人工骨をつめ、その上を海綿骨で覆った。



KB-6-1
φ8×L20mm



術後1週

術後1ヶ月

術後3ヶ月

採
骨
部

ほぼ3ヶ月で膝蓋骨及び脛骨採骨部の骨癒合が完成し、同時に人工骨も吸収置換された。