

Undersökningssteknik, Ortopedi, Karolinska Solna

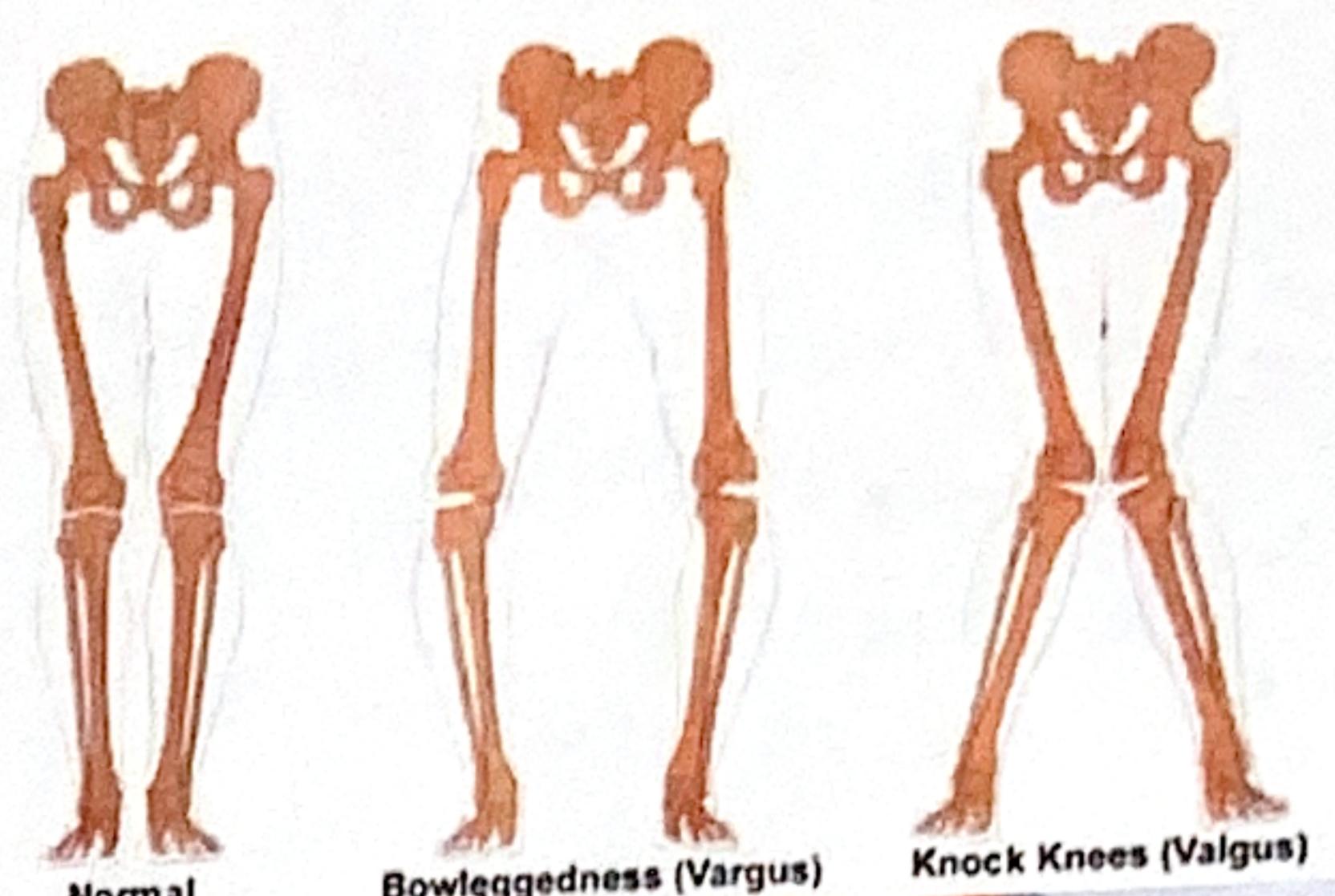
KNÄ

Inspektion

Gående: Hälta, kort belastningsfas

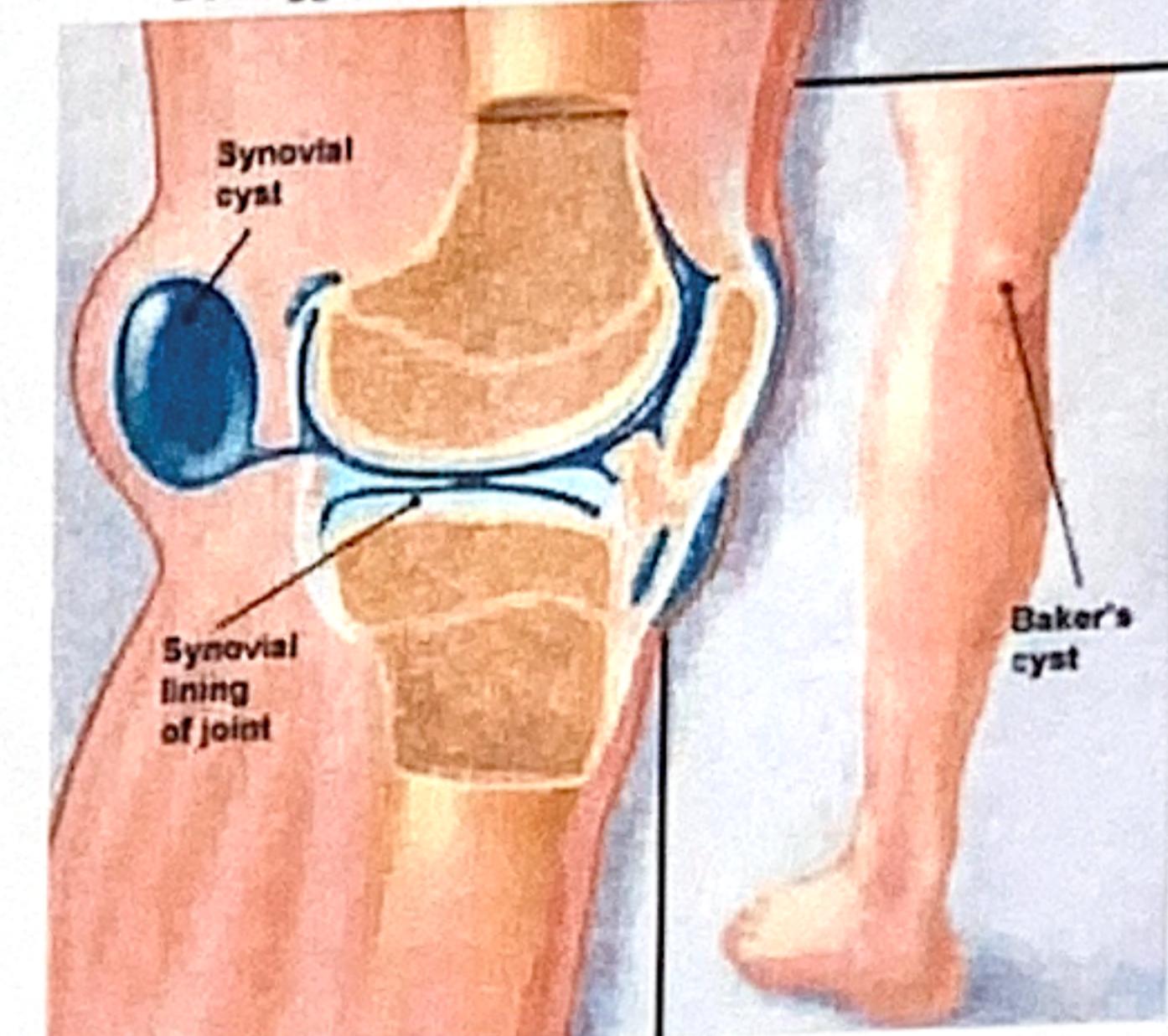
Stående: Valgus/varus, bakercysta

Liggande: Hypotrofi av muskler, rodnader, hematom, missfärgning, ärr, sår, svullnad, hydrops



Rörlighet

Flexion/ extension (inkl. hyperextension)
(Notera inskränkning, rörelsesmärta och
ändlägessmärta)



Palpation

(utförs med sträckt knä)

Distala femur från sidan

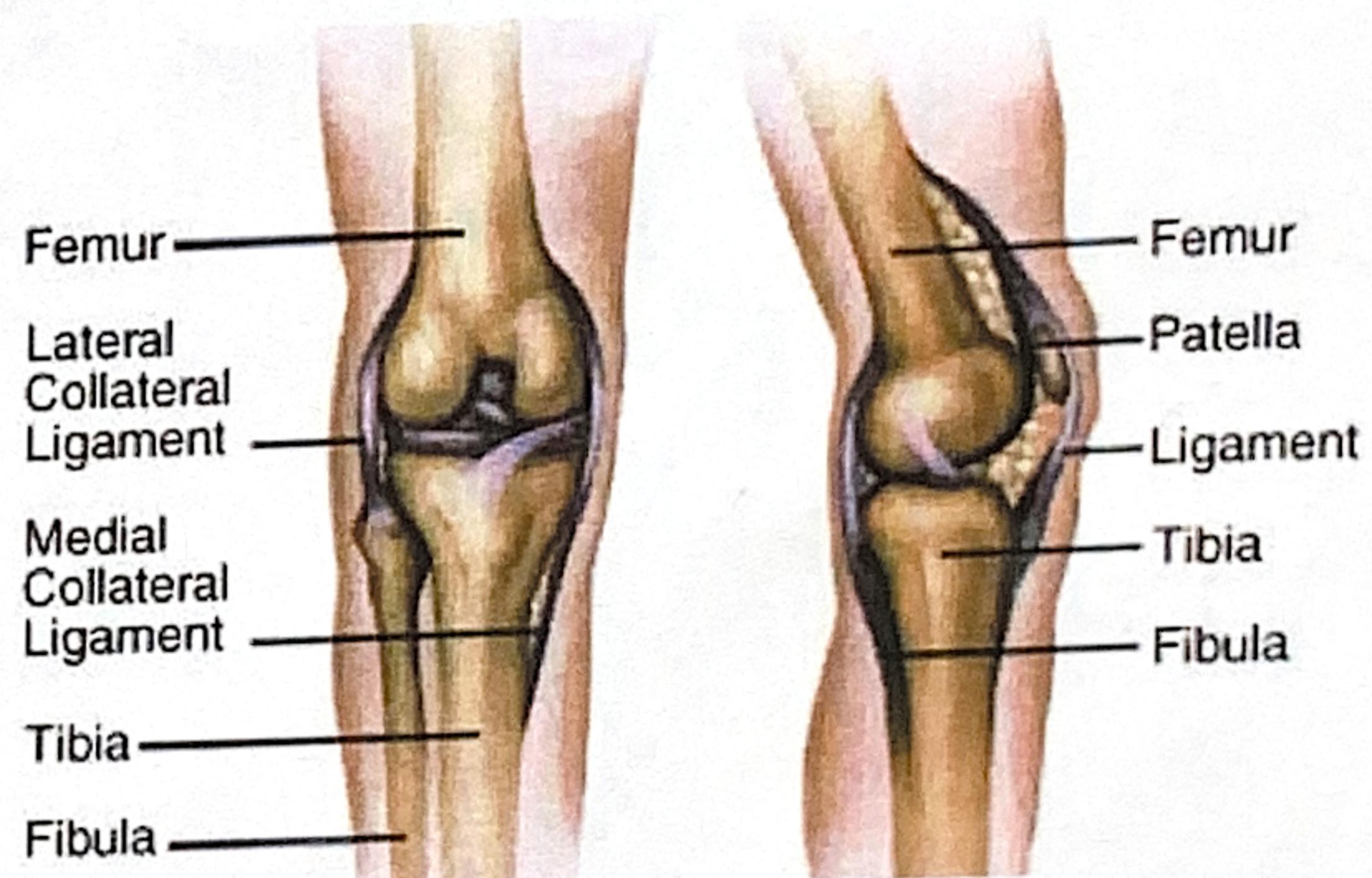
Patellardans (hydrops)

Rörlighet patella

Palpation av mediala randen

Kompressionstest patella (artros,
chondromalaci)

Provokationstest (rec. patellarluxationer)



(utförs med böjt knä)

Ledspringor (medialt/lateralt)

Femurcondyler

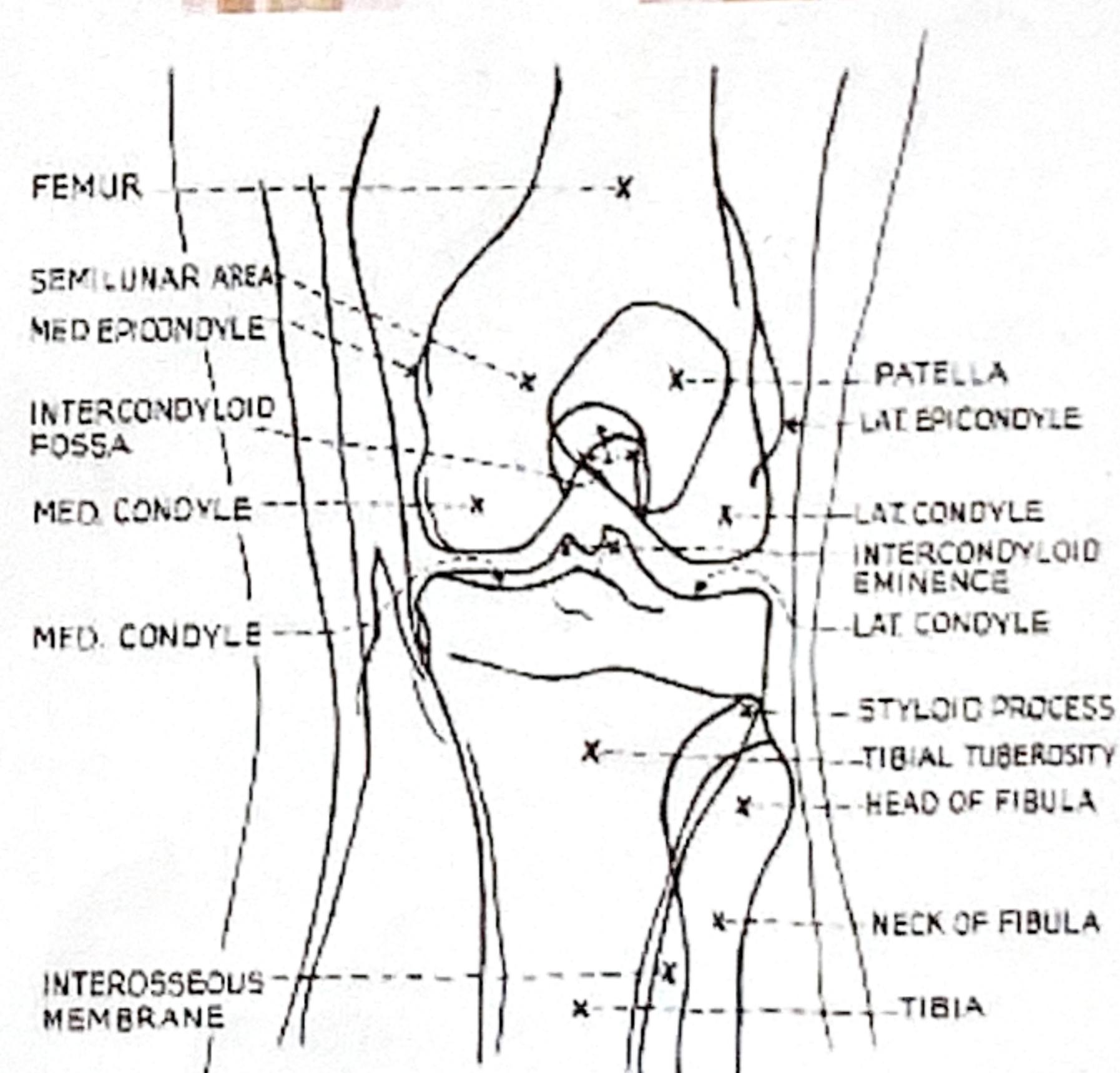
Femurepicondyler (kollateralligament)

Tibiaepicondyler (MCL)

Caput fibulae (LCL, biceps fem)

Lateral/mediala kollateralligamenten

Tuberousitas tibiae (patellarsenan)

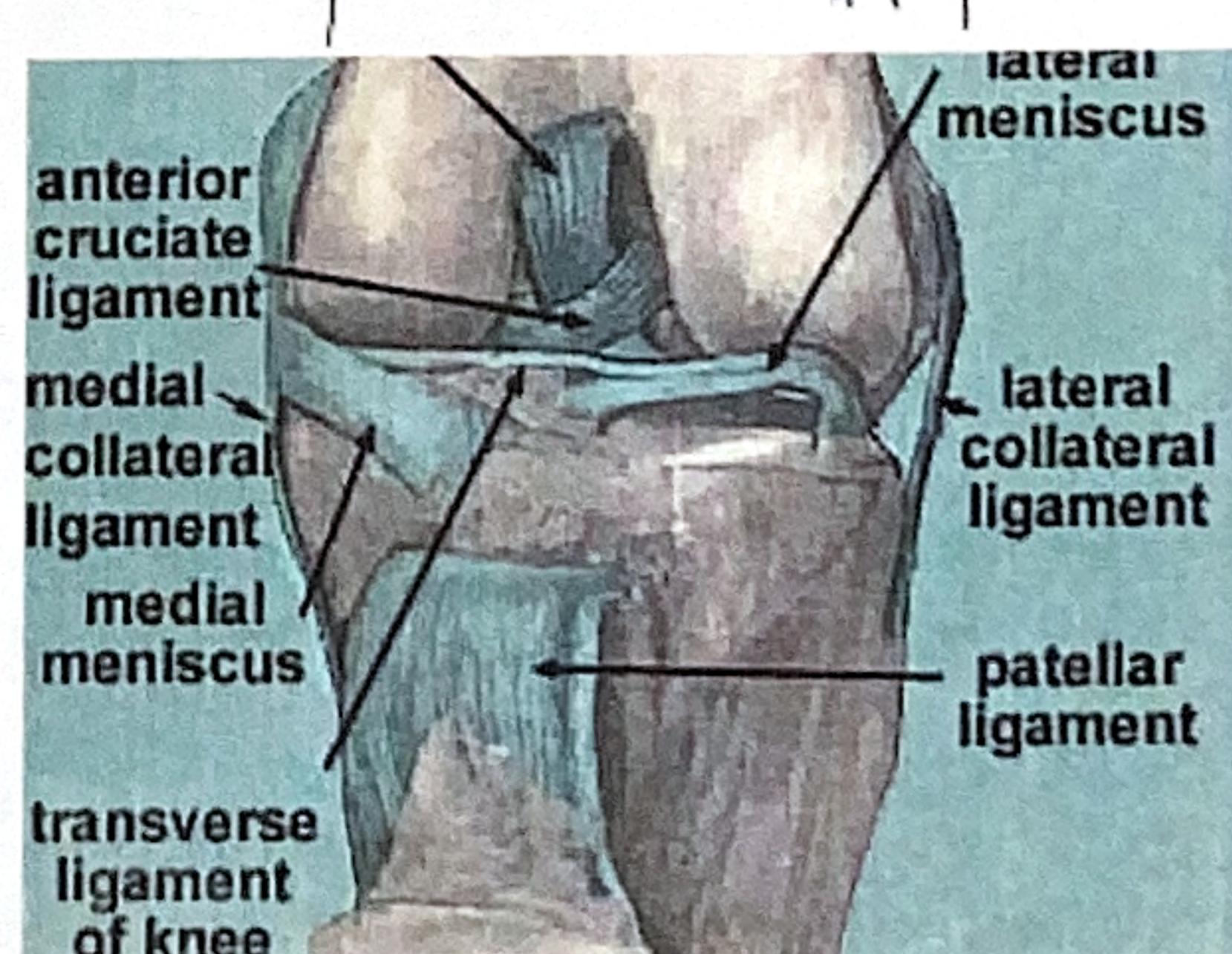


Stabilitetstest (OBS jämför sidor!)

Kollateralligament: Vackling (sträckt/lätt flekterat
knä)

Korsband: Draglåda (knät i 90° flexion)

Lachman (sträckt knät i 20-30° flexion)



Undersökningssteknik, Ortopedi, Karolinska Solna

Menisktester

Rotationstest (90° flex, rotation av u-benet)

McMurray's test

Apley's test

Vid främre korsbandsskada noteras typiskt positivt Lachmans test (tibia provoceras framåt med en hand medan den andra fixerar femur, med knät i 20-30 graders flexion. Positivt test om tibia förflyttas framåt utan tydligt "stopp"), och ofta positiv främre draglåda (drag av tibia framåt med knät flekterat 90 grader och foten fixerad. Testet positivt om tibia förflyttas framåt jämfört med kontralaterala). Vid bakre korsbandsskada är typiskt bakre draglådatestet positivt (motsvarande främre draglåda, men tibia provoceras här bakåt).

Distalstatus

L5, S1 sensorik

L5, S1 motorik

A dorsalis pedis, tibialis post

Överväg Ankel Brachial Index

Medial menisk skada: McMurray's test (flektera knät maximalt med tibia roterat utåt, och räta därefter ut knät). Vid positivt test fås distinkt (knäppande) smärta över mediaala ledspingen.
Lateral menisk skada: Vid McMurrays test skall tibia vara roterat inåt under flexion + extension.

