

# GymnaUniphy, dé partner voor echografie

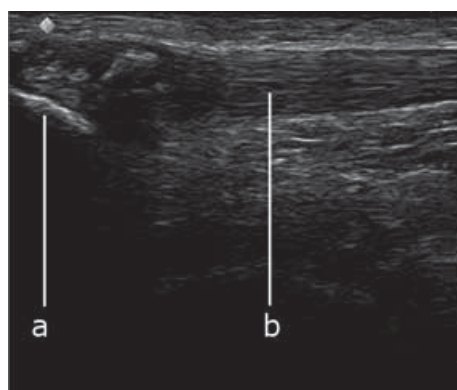


Bent u toe aan iets nieuws? Ziet u kansen voor uzelf en uw praktijk om een nieuwe competentie te verwerven? Dan is echografie een belangrijke optie voor uw praktijk. Musculo Skeletale Ultrasonografie (MSU) geeft u de mogelijkheid om in het lichaam te kijken zonder bijwerkingen. Echografie is laagdrempelig, vrij van straling en betaalbaar! Een apparaat met voldoende resolutie en penetratie koopt u tegenwoordig vanaf zo'n dertienduizend euro.

Echografie van het bewegingsapparaat is een verrijking voor de fysiotherapeut. Het geeft zoveel meer inzicht in de aard en de ernst van de klachten dat het fysiotherapeutisch behandelplan in meer dan 60 % van de gevallen anders uitvalt nadat een echoscan is gemaakt dan zonder echografie. En in de overige gevallen bevestigt echografie vaak datgene dat u dacht op basis van uw fysiotherapeutisch onderzoek. Die bevestiging wordt als zeer welkom ervaren. Collega fysiotherapeuten die echo's maken zouden het onderzoek voor geen goud meer willen missen in hun praktijk.

### Waarom nu echografie?

Een voorbeeld. U behandelt een patiënt met een



Irritatie en verkalking van kniepees (b) ter hoogte van de apex patellae (a)

pijnlijke verdikte Achillespees. Wat betekent dit voor de belastbaarheid van de pees? Dankzij echografisch onderzoek kunt u vaststellen hoe het inwendige van de pees eruit ziet. Is de pees zelf verdikt, dan ziet u op de echo een 'echo-arme' –relatief donkere– pees, met een interne zwelling, waarbij de collageenstructuur onder spanning staat. Deze pees is mogelijk minder

## Dankzij echografie weet de therapeut wat de werkelijke status is van de aandoening

belastbaar. Dit in tegenstelling tot de situatie waarbij de pees relatief onaangedaan is, maar de directe omgeving van de pees geïrriteerd is. We spreken dan van een paratendinitis, die we regelmatig zien bij lange afstandlopers. Niet zelden is dan ook de bursa retro-calcaneare gevuld. Bij deze patiënt is de pees zelf onaangedaan, ook al doet het bewegingsonderzoek anders vermoeden. Dankzij echografie weet u dus werkelijk wat de status is van de aandoening. Dat dit consequenties heeft voor uw behandeling en het bewegingsadvies laat zich raden.

In geval van Jumpers knee, ofwel de kniepees tendinopathie, is MSU-echografie een belangrijke toevoeging op uw onderzoek. Vind u bij de pijnlijk gezwollen kniepees interne calcificaties,

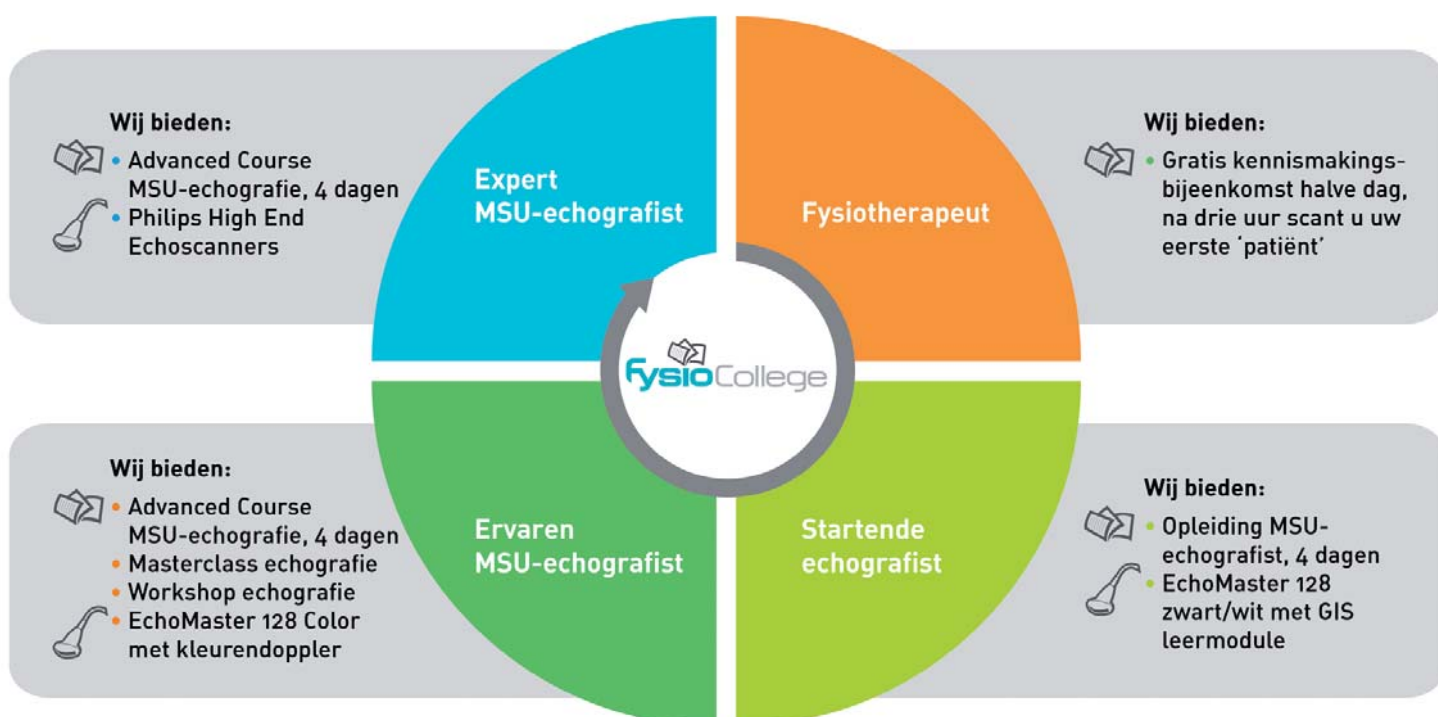
zoals in bijgaande foto, dan geeft dit een slechtere prognose dan de vaker geziene zwelling zonder calcificaties. De pees met focale kalkdepots kan overigens goed behandeld worden met Shockwavetherapie.

Lijkt echografie iets voor u? Dan bent u er niet met de aanschaf van een apparaat. Volg alvorens te starten met scannen een basiscursus MSU

echografie. Deze cursus leert u de mogelijkheden en beperkingen van echografie en de basisprotocollen voor de belangrijkste structuren en gewrichten. Na het volgen van deze geaccrediteerde cursus (vier dagen) kent u de basisprincipes om te scannen. U zult dan direct bijzondere afwijkingen kunnen vaststellen bij uw patiënten. Ook zult u zaken zien waarvan u denkt: 'dit hoort hier niet', waarna u doorverwijst of een collega met meer ervaring consulteert. De leercurve voor echografie is stijl maar lang. Dit wil zeggen: u leert snel, maar bent nooit uitgeleerd.

### Stappenplan voor innovatie

FysioCollege, de opleidingsactiviteit van GymnaUniphy, geeft vanaf het najaar al haar oplei-



Opleidingsprogramma FysioCollege

dingen in Amersfoort bij de Stichting Opleidingen MusculoSkeletale Therapie, kortweg SOMT. Dankzij deze samenwerking biedt SOMT het onderdak en alle faciliteiten en geeft FysioCollege invulling aan haar opleidingen. Centraal in Nederland, goed bereikbaar via trein (!) en auto. SOMT heeft momenteel 3 opleidingen op Masterniveau, te weten Manuele therapie, Bekkenfysiotherapie en Sportfysiotherapie. FysioCollege biedt met haar zelfstandige opleidingen een mooie inleiding en/of aansluiting.

### GymnaUniphy verwerft dealerschap Philips!

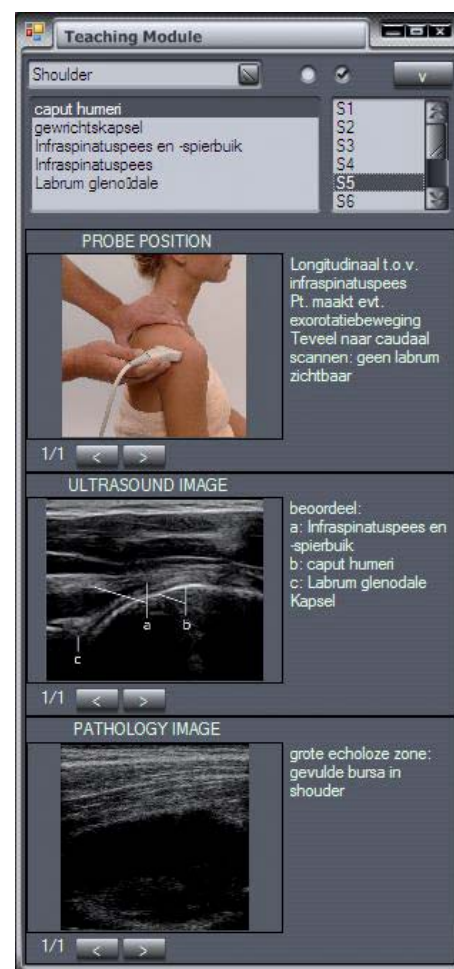
Ook voor de apparatuur kunt u dus prima terecht bij GymnaUniphy, dat inmiddels twee productlijnen voert van de merken 'EchoMaster' en 'Philips'.

De EchoMaster is gewaardeerd door de ingebouwde leermodule, de Guided Imaging Software (GIS). Deze software sluit aan bij de opleiding en kunt u het best zien als een geïntegreerde docent.



Een prima apparaat dus voor de startende echografist, vanaf € 13.0000.

GymnaUniphy heeft recent het prestigieus dealerschap van Philips verworven. Dankzij een internationale samenwerking op het gebied van echografie versterken Philips en GymnaUniphy elkaar bij het bedienen van de Nederlandse fysiotherapiemarkt. Volgens Janneke Hermans, marketing manager bij GymnaUniphy is dit een belangrijke stap. 'Echografie heeft een grote toekomst. Niet alleen geeft het onze klanten enorm veel meer inzicht in de klachten van hun patiënten; het



GIS toont de scaninstructie en bijbehorende echobeelden



## Echografie draagt bij aan de veranderde verhouding tussen de fysiotherapeut en andere medische disciplines

geeft bovendien een fundamenteel andere verhouding tussen fysiotherapeut en andere medische disciplines. Er zijn reeds fysiopraktijken die voor diagnostiek worden geconsulteerd door een huisarts of specialist.' Dit lijkt de omgekeerde wereld, maar die verschuiving schrijft Janneke toe aan de gecombineerde competentie. 'Een radioloog is expert in beeldvorming. De fysiotherapeut is expert op het gebied van het bewegingsapparaat. De combinatie van beide competenties is een heel sterke en waardevolle. Veel praktijken zien die kans en starten met echografie'. Vanwege de kennis van de fysiotherapie en ervaring met MSU-echografie bij GymnaUniphy heeft Philips deze samenwerking bekrachtigd en kan GymnaUniphy beschikken over het volledige productenpakket van Philips, dat wereldwijd één

van de drie grote 'medical imaging'-bedrijven is. Voor de ervaren echografist of voor die praktijken die meteen een diepte investering wensen te doen, biedt GymnaUniphy nu de high-end scanners van Philips aan. Geweldige apparaten met alle mogelijke opties, vanaf zo'n € 30.000 euro. Heeft u belangstelling voor Echografie? Kijk dan op [www.superpraktijk.nl](http://www.superpraktijk.nl) voor het beste aanbod van scanners en opleidingen. □