

Geachte,

In het kader van een doctoraatsstudie en masterpaper rond Point-of-Care Echografie (POCUS) in de eerste lijn zijn wij op zoek naar huisartsen, radiologen en spoedartsen die ons een inkijk willen geven in hun gedachtegoed rond het topic. Ook u bent hiervoor van harte uitgenodigd.

Achtergrond:

De toepassing van echografie is wijdverspreid in verschillende takken van de geneeskunde. Dankzij technologische vooruitgang is de kwaliteit van echografische toestellen verbeterd, zijn ze betaalbaarder en compacter geworden. Dit zorgt ervoor dat echografie kan gebruikt worden in verschillende omstandigheden, zoals bijvoorbeeld ook in de huisartsenpraktijk. In enkele landen werden al stappen gezet richting de toepassing van echografie in de eerste lijn. Zo werden er reeds relevante indicaties voor huisartsen voor POCUS vastgelegd (bijvoorbeeld musculoskeletaal, cardiale problemen, abdominale problemen, gynaecologische problemen, ...). Ondanks toenemend onderzoek naar en bewijs van het nut van echografie in de eerste lijn, zijn er voor huisartsen in België weinig tot geen richtlijnen, opleidingen en vergoedingsmogelijkheden beschikbaar.

Echografie werd ook toegevoegd aan het curriculum van spoedartsen in opleiding. Toch hebben slechts 20% van de spoedgevallendiensten toegang tot een echografietoestel. Bijkomend is er ook voor deze prestaties van spoedartsen geen terugbetaling voor voorzien.

Momenteel worden Radiologen enkel vergoed voor het uitvoeren van een echografisch onderzoek. Zij hebben hierover ook het meeste kennis, dewelke kan worden doorgegeven aan andere artsen.

Wij willen graag nagaan wat artsen, specifiek huisartsen, spoedartsen en radiologen in België denken over dit onderwerp en de mogelijke toepassingen van echografie in de eerstelijns geneeskunde.

Hoe gaan we te werk?

Via interviews van ongeveer 45 minuten, wensen wij te polsen naar uw kennis en mening rond het gebruik, de toepassingen en praktische implementatie van POCUS in de eerste lijn. Het interview zal via een video en audio-opname bewaard worden en nadien worden gepseudonimiseerd. Video en audio opnames worden na transcriptie verwijderd. Uw privacy wordt gegarandeerd. U zal op geen enkele manier kunnen worden geïdentificeerd aan de hand van data beschreven in een bestand of transcript van de studie.

Heeft u interesse?

Of wenst u meer informatie? Neem contact met ons op:

anouk.tans@kuleuven.be of Giel.schoenmaekers@student.kuleuven.be

Dear Sir/Madam,

For a doctorate study/master paper around the topic of Point-of-Care Ultrasound (POCUS) in Primary Care we are in search of recruiting general practitioners, radiologists and emergency care physicians to give us their thoughts around the subject. Hereby we also want to cordially invite you.

Background:

Today, ultrasound as a diagnostic tool is widely spread among many different branches of medicine. Thanks to technological advancements, the quality of ultrasound devices has improved and they have become more affordable and compact. This ensures that ultrasound can be used in various circumstances, for instance in primary care. In recent years, some countries have already made steps towards the integration of ultrasound in primary care for example in the UK, Norway and Sweden. Relevant indications for POCUS for general practitioners have already been established by previous research (musculoskeletal diseases, cardiac diseases, abdominal diseases, gynecological diseases, ...).

Despite increasing research and evidence of the usefulness of ultrasound in primary care, there are few if any guidelines, training and reimbursement options available for general practitioners in Belgium.

Ultrasound was also added to the curriculum of emergency physicians in training, Yet only 20% of emergency departments in Belgium have access to an ultrasound machine. In addition, no reimbursement is provided for these services of emergency physicians.

Currently, radiologists are the only ones being reimbursed for performing an ultrasound examination in Belgium. They also have the most knowledge and experience about this, which can be passed on to other physicians.

With our study we would like to get a scope of how doctors, specifically general practitioners, emergency physicians and radiologists in Belgium think about the subject POCUS and the possible applications and limitations of ultrasound in primary care.

How will we be doing this?

Through interviews of approximately 45 minutes, we wish to inquire your knowledge and thoughts about the use and application of POCUS in primary care. The interview will be video and audio recorded and subsequently pseudonymized during transcription at verbatim. Video and audio recordings will be deleted after transcription. Privacy will be guaranteed. You cannot be identified in any way or form by data described in files or transcripts from the study.

Are you interested?

Or would you like some more information? Contact us:

anouk.tans@kuleuven.be or Giel.schoenmaekers@student.kuleuven.be

