



ECHOGRAFIE BINNEN DE HUISARTSEN-PRAKTIJK?

Als huisarts wordt u geconfronteerd met alle takken van de geneeskunde, zonder dat u beschikt over alle tools die specialisten kunnen toepassen. Logisch, gezien de aanzienlijke investeringen in tijd en geld die specialistische apparatuur vergt. Maar, ... de technologie gaat vooruit, ook in de echografie! Gevolgen? Een flinke progressie in de kwaliteit van de beelden waardoor interpretatie ervan makkelijk wordt. En een daling van de kostprijs van de toestellen met als resultaat dat echo meer en meer bereikbaar wordt voor een grotere groep artsen.

Echografie is, in combinatie met de anamnese en het lichamelijk onderzoek, een waardevol hulpmiddel bij het stellen van de juiste diagnose, de behandeling of de verwijzing van uw patiënten.

WAAROM ECHOGRAFIE?

ECHOGRAFIE, DE NIEUWE STETHOSCOOP VAN DE 21STE EEUW!



Lever



Arteria carotis, transversaal

- uitbreiding en nauwkeurigheid van anamnese en klinisch onderzoek.
- grotere diagnostische zekerheid.
- ondersteuning bij beslissingen i.v.m. behandeling.
- identificatie 'red flags' voor doorverwijzing naar een specialist.
- kostenbesparing.
- snelheid.
- patiënten-tevredenheid.
- professionele voldoening voor u als clinicus, ...
- ...

POCUS

POCUS staat voor Point-of-care ultrasound: opgeleide medische professionals die echografie gebruiken om problemen vast te stellen op de plaats waar een patiënt wordt onderzocht of behandeld wordt. Of dat nu in een modern ziekenhuis is, in een ambulance of in een afgelegen dorp, zonder afhankelijk te zijn van een radiologie-afdeling. Dus ook in de huisartsenpraktijk!

Enkele indicaties voor POCUS*

ABDOMINALE	GYNAECOLOGIE	MSK
lever: vergroting, galstuwung, tumoren, metastasen	uterus: positie IUD (Mirenaspiraal®)	bursitis
galblaas: stenen, stuwing	vaststelling van de zwangerschap en van de termijn	fasciitis plantaris
nieren: stenen, stuwing, cysten, tumoren	hartactie van de foetus	tendinopathieën
bijnieren: vergroting, tumoren	meerlingendiagnostiek	rupturen
pancreas: stenen, stuwing, tumoren	liggingsafwijkingen van de foetus	cysten
aorta: aneurysmata	bekkenanatomie, -pathologie	epicondylitis mediaal, lateraal
lymfeklieren: vergroting	tumoren	artritis
darmen: ileus, IBS beeld		calcificaties

* Bron: Bijzonder aanbod huisartsenzorg CHBB Nederland en Clinical indications for musculoskeletal ultrasound updated in 2017 by European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) consensus.

Krachtig, draagbaar echo-apparaat, in uw praktijk of op verplaatsing.

PRIMEUR





WAAROM VINNO ECHO-APPARATEN? OMDAT VINNO EEN 'GAME CHANGER' IS IN DE WERELD VAN ECHOGRAFIE!

DRAAGBARE OPLOSSINGEN

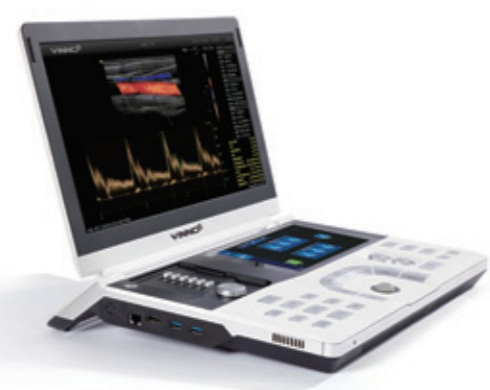


VINNO 5

Licht, intelligent en krachtig.

- speciale signaal-processingtechnieken voor uitstekende hoge resolutie beelden.

Optioneel: Vinno apparatenwagen voor Vinno 5 en Vinno 6.



VINNO 6

Mobiele hoge beeldkwaliteit.

- met Xcen hoge frequentie technologie voor maximale resolutie en contrast.



Handige Flyinsono app van Vinno

Met de Flyinsono app van Vinno op uw smartphone, tablet of PC slaat u onbeperkt echobeelden op in de cloud en hebt u de beelden altijd en overal beschikbaar.

Deel de echobeelden via de app met uw collega's of specialist en kijk zelfs op afstand live mee naar het echobeeld dat uw collega op dat moment maakt.

UNIEK

Non-invasief

Met echografie gebruikt u een non-invasieve methode om de huidbarrière te doorbreken en zo meer informatie te krijgen. Het onderzoek is snel, veilig en comfortabel voor uw patiënt.

Onder de huid kijken

Echografie laat toe om onder de huid te kijken naar organen, bloedvaten, lymfeklieren, ligamenten, spieren, zenuwen, ... De bedoeling van point-of-care echografie is eenvoudige ja/nee vragen te beantwoorden:

- is er een galsteen bij deze patiënt met rechter hypochonderpijn?
- een DVT bij deze patiënt met een gezwollen been?
- een pneumonie bij deze hoestende patiënt met koorts?

Bij enige twijfel blijft u de mogelijkheid hebben om uw patiënt (gerichter) door te verwijzen naar een specialist. Doordat de huisartsgeneeskunde zo breed is, is het ook essentieel om te weten wat u als huisarts zelf kan zien en eveneens waar u beter de expertise van een radioloog of specialist inroept, zoals bijvoorbeeld voor de diagnose van hartkleproblemen.

En uw patiënten?

Die weten exact waar zij aan toe zijn. Bevraging onder patiënten heeft aangetoond dat zij het erg op prijs stellen wanneer er een echo gemaakt wordt van hun klachten. Zo zorgt echografie ervoor dat uw patiënten hun probleem beter begrijpen en daardoor beter om kunnen gaan met de klachten. Een win-win situatie dus.

Is echografie gemakkelijk?

We horen u denken: is het niet erg lastig om echografie in de vingers te krijgen? Echografie is zeker niet het allerge makkelijkste. Het is wél een hele leuke uitdaging en bijzonder leerrijk en inspirerend! Echografie kent in het begin een heel steile leercurve. Eerst weet u nog weinig, maar u gaat zeer snel steeds meer herkennen en in beeld brengen. Uw vertrouwen groeit met elke scan die u maakt.

Uit de praktijk blijkt dat huisartsen prima in staat zijn om na een goede opleiding en begeleiding de abdominale structuren te beoordelen. Hiervoor geldt: oefening baart kunst.

VINNO E35

Praktijk-unit met uitstekende beeldkwaliteit en logische workflow.

- grote, in hoogte verstelbare console voor maximaal bedieningsgemak.
- met Xcen hoge frequentie technologie voor optimale resolutie en contrast.



Beweegbare monitorarm voor ergonomie



Praktische verrijdbare apparatenwagen

Bekijk het hele gamma >>>

WELK VINNO APPARAAT PAST BIJ UW PRAKTIJK?
ONTDEK HET TIJDENS ONZE KOOPZATERDAGEN!