



Opis i sadržaj eSmjernice eNaručivanja:

1. Indikacije za ultrasonografiju cijelog abdomena

Bilo koji od sljedećih simptoma:

- Recidivirajuća bol u gornjem abdomenu i lumbalnim ložama
- Sumnja na aneurizmu abdominalne aorte
- Organomegalija
- Povećan obujam trbuha
- Nerazjašnjen gubitak tjelesne težine
- Žutica bilo koje etiologije
- Nerazjašnjeni patološki testovi jetrene funkcije

Ostali simptomi - jedan od navedenih:

- Neobjašnjen gubitak težine/febrilitet/noćno znojenje
- Mučnina opetovana
- Povraćanje opetovano
- Perzistirajuća sideropenična anemija i anemija kronične bolesti
- Po preporuci SKZZ specijalista

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak UZV abdomena

2. Indikacije za ultrasonografiju uro-trakta

Bilo koji od sljedećih simptoma:

- Nokturija/slab mlaz kod uriniranja
- Simptomi donjih mokraćnih puteva
- Disurija/učestalo mokrenje/urgentno mokrenje
- Sumnja na bubrežne kamence
- Obiteljska povijest policističnih bubrega
- Hematurija
- Proteinurija
- Povišen serumski kreatinin

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak UZV urološki

3. Indikacije za ultrasonografiju štitnjače

Bilo koji od sljedećih simptoma:

- Palpabilna masa na vratu
- Oteklina na vratu
- Patološki funkcionalni testovi štitnjače
- Patološki nalaz uočen nekom drugom dijagnostičkom tehnikom

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak UZV štitnjače

4. Indikacije za ultrasonografiju testisa

Bilo koji od sljedećih simptoma:

- Po preporuci urologa, onkologa, (dječjeg) kirurga
- Bol/nelagoda u testisu ili skrotumu
- Oteklina / povećanje skrotuma ili testisa
- Trauma (hematom u rezoluciji)
- Sumnja na lipom
- Nespušteni testis
- Sumnja na varikokelu
- Sumnja na hidrokelu (hidrokela se klinički prati kod beba /dječji kirurg pa on preporuča)

Napomena o prioritizaciji:

- Netraumatski iznenadni napad akutne boli u području testisa/skrotuma treba hitno uputiti urologu.
- Svaka palpabilna masa unutar testisa, osobito u muškaraca u dobi od 20 do 50 godina, indikacija je za upućivanje urologu unutar dva tjedna.

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak UZV testisa

5. Indikacija za elektroencefalografiju (EEG)

Bilo koji od sljedećih simptoma:

- Sumnja na epilepsiju
- Sumnja na encefalopatiju
- Ostalo

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak EEG – Elektroencefalografija

6. Indikacije za UZ srca (kod odraslih)

Kardiomiopatije

- Opravdana sumnja na kardiomiopatiju temeljenu na: abnormalnostima u fizikalnom nalazu, obiteljskoj anamnezi prvog reda srodstva, EKG-u

Hipertenzija

- EKG znakovi hipertrofije lijeve klijetke
- Klinička sumnja na koarktaciju aorte

Po preporuci kardiologa i kardijalnog kirurga

Smjernica će se prikazati prilikom kreiranja eNarudžbe na postupak UZV srca

Izvori podataka za pojedine smjernice:

Zahtjev za endoskopijom gornjeg probavnog trakta

Zahtjev za endoskopijom donjeg probavnog trakta u simptomatskih pacijenata

Izvori: Referral criteria for upper GI endoscopy outlined in NICE clinical guidelines.

http://www.nice.org.uk/usingguidance/commissioningguides/uppergiendoscopyservices/referral_criteria.jsp

European Society of Gastrointestinal Endoscopy. ESGE Guidelines. Dostupno na:

<http://www.esge.com/esge-guidelines.html>

Zahtjev za ultrasonografijom cijelog abdomena

Izvor: The American College of Radiology. ACR–AIUM–SPR–SRU Practice Guideline for the

Performance of an Ultrasound Examination of the Abdomen and/or Retroperitoneum (2012). Dostupno

na: http://www.acr.org/~media/ACR/Documents/PGTS/guidelines/US_Abdomen_Retro.pdf

Zahtjev za ultrasonografijom štitnjače

Izvor: Smjernice hrvatskog društva za štitnjaču za racionalnu dijagnostiku poremećaja funkcije štitnjače.

Dostupno na:

http://www.google.hr/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CCYQFjAA&url=http%3A%2F%2Fbib.irb.hr%2Fdatoteka%2F464612.Smjernice_za_racionalnu_dijagnostiku_poremeaja_funkc_s_titnjace.doc&ei=6gmGUovZH4bWtAak_oHYCg&usg=AFQjCNFJgu91kbT_IKvyQu1-OnezECdvhA&bvm=bv.56643336,d.Yms&cad=rja

Zahtjev za ultrasonografijom testisa

Izvor: NICE Referral guidelines for suspected cancer.

Dostupno na: <http://www.nice.org.uk/nicemedia/live/10968/29814/29814.pdf>

Zahtjev za ultrasonografijom površnih mekih tkiva

Izvor: <http://www.southtees.nhs.uk/services/musculoskeletal/mbro-redcar-cleveland/gp-and-allied-health-professionals-area/gp-ultrasound-referral-guidelines/>

Zahtjev za elektroencefalografijom (EEG)

Izvor: S J M Smith. EEG in the diagnosis, classification, and management of patients with epilepsy. J

Neurol Neurosurg Psychiatry 2005;76:ii2-ii7 doi:10.1136/jnnp.2005.069245

Zahtjev za ehokardiografijom odraslih

Izvori:

1. British Society of Echocardiography. Clinical Indications for Echocardiography. Dostupno na:

<http://www.google.hr/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CDQQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.accredityourdepartment.org%2Fmedia%2F1666%2Findications.pdf&ei=ogiGUv3XOseUtQbty4DACg&usg=AFQjCNFtEkpRWlbbZQwm3NAB1yQ5PZAcAg&bvm=bv.56643336,d.Yms&cad=rja>

2. L.H.B. Baur, L. Veenstra, T. Lenderink, C.L.B. Lodewijks-van der Bolt, R.A.G. Winkens, F.L.M. Soomers, and H.E.J.H. Stoffers. Open access echocardiography is feasible in the Netherlands. Neth Heart J. 2006 November; 14(11): 361-364, 365.

Liječnici konzultirani pri izradi smjernica:

Prof. dr. sc. Dobrila-Dintinjana Renata, gastroenterolog/gastroonkolog

Doc. dr. sc. Hauser Goran, gastroenterolog

Dr. Lazić Goran, obiteljska medicina

Prof. dr. sc. Lončarek Karmen, oftalmolog

Dr. Luetić Krešimir, gastroenterolog

Dr. Malnar Mario, obiteljska medicina

Dr. Maravić Zoran, obiteljska medicina

Mr. sc. Matković-Ferreri Vjera, psihijatar/EEG

Prof. dr. sc. Mavrić Žarko, kardiolog

Prof. dr. sc. Miletić Damir, radiolog

Mr. sc. Pavlović Ivan, radiolog

Prof. dr. sc. Peršić Viktor, kardiolog