



11-Nov-2011

SAGA 3.1.34.31

What's New overview

Copyright ©2011 EMR Heilbrigðislausnir. All rights reserved.



Meðferðarskráning (gaTreatment)

- Meðferð - Textasýn fyrir framvindunótur

Frá og til reitirnir eru nú sjálfgefið stilltir á daginn í dag kl. 00:00 og 23:59.

ac#37623,tt#49324,tt#49334

- Hjúkrunarferli - Framvindunótur

Nú eru framvindunótur fyrir allar deildir sýndar sjálfgefið í textasýn fyrir framvindunótur.

ac#37737,tt#49366,tt#49367

- Meðferð - framvindunótur og framvindunótusaga

Letur hefur verið stækkað á heiti sjúklings og einnig var liturinn dekkur.

ac#37735,tt#49369

- Meðferð - Fella ferli saman

Núna fellast ferli þannig saman að greiningarnar sjást alltaf undir deildunum, þ.e. allt fellist saman nema deildarlínurnar.

ac#37734,tt#49368,tt#49372

Mælingar Nýju (gaMeasurements)

- Lífsmörk og mælingar - Roadmap ár þrjú - fasi II

Öndunarmæling:

Öndunarmæling (peak flow) kallast núna Hámarksflæði útöndunar (peak flow). Hægt er að breyta nafninu á mælingartegundinni í gagnagrunni með því að breyta dálkinum `pc_measurements_desc.measurement_name` þar sem `measurement_type` er 8.

Línurit fyrir hámarksflæði útöndunar stillir nú lág- og hámarksgildi út frá lágsta og hæsta gildi sem er sýnilegt á línuritinu.

Mænuvökvamælingar:

Mænuvökvamælingar kallast núna Mænuvökvaþrýstingur.

Línurit fyrir mænuvökvaþrýsting stillir nú lág- og hámarksgildi út frá lágsta og hæsta gildi sem er sýnilegt á línuritinu.

3.1.35

Blóðmælingar:

Blóðsykurmæling mmól/l (0-40) heitir nú Blóðsykursgildi mmól/l
Blóðsykursgildi og blóðrauðamæling eru nú sýnd í tveimur aðskildum línurítum.

Mat á meðvitundarástandi:

Skráningarviðmóti fyrir AVPU, mati á stærð sjáldra og kröftum í útlimum hefur verið bætt við mat á meðvitundarástandi.

Mat á vitrænni starfsemi:

Nú er hægt að skrá tvær MMSE tölur með því að slá inn / á milli þeirra, t.d. 25/30.

Aðrar mælingar:



Mælingarkaflanum Aðrar mælingar hefur verið bætt við. Þar er hægt að skrá niðurstöður Strep prófs, CRP prófs og RS prófs.

Þrýstingssáramat (Braden):

Mælingarkaflanum Þrýstingssáramat (Braden) hefur verið bætt við. Þar er hægt að skrá og meta hættu á þrýstingssárum hjá sjúklingum. Þetta er sama tegund af mati og í upplýsingaskránni.

Þvag og hægðir:

Restþvag er nú í sér kafla í skráningarviðmóti.

Þvagmælingar og þvagstix hafa verið sameinuð sem þvaggrannsókn í skráningarviðmóti.

Skráningaratriði fyrir þvaggrannsóknir eru nú Leucocytar (LEU caCells/μL), Nítrít (NIT), Urobilinogen (URO μmól/L), Prótein (PRO

g/L), Sýrustig (pH), Blóð (BLO caCells/μL), Eðlisþyngd (SG g/ml), Ketónar (KET mmól/L), Bilirubin (BIL), Glúkósi (GLU mmól/L).

Mögulegum skráningargildum fyrir þvaggrannsóknir hefur verið breytt. Nú eru þau

Leucocytes (LEU caCells/μL): Neikvætt, Snefill (15), Lítið (70), Miðlungs (125), Mik (500).

Nítrít: Neikvætt, Jákvætt.

Urobilinogen (URO μmol/L): 3.2-16.0, 32, 64, 128.

Prótein (PRO g/L): Neikvætt, Snefill, 0.3 +, 1.0 ++, 3.0 +++ = 20.0 ++++

Sýrustig (pH): 5.0, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5.

Blóð (BLO caCells/μL): Neikvætt, Snefill (10) ekki kekkjað (hemolysa), Snefill (1 kekkjað (hemolysa), Lítið (25), Miðlungs (80), Mikið (200).

Eðlisþyngd (SG g/ml): 1.000, 1.005, 1.010, 1.015, 1.020, 1.025, 1.030.

Ketónar (KET mmol/L): Neikvætt, Snefill (0.5), Lítið (1.5), Miðlungs (4.0), Mikið (8.16).

Bilirubin (BIL): Neikvætt, Lítið +, Miðlungs ++, Mikið +++.

Glúkósi (GLU mmol/L): Neikvætt, Snefill (5), 15 (+), 30 (++) , 60 (+++) , 110 (++++).

Eðlisþyngd er nú skráð með kommu á eftir fyrsta tölustafnum.

Nú er hægt að skrá og sjá niðurstöður fíkniefnaprófa.

Lífsmörk og súrefni:

Grunngildi hnappurinn heitir nú Megindálkar

Birta öll lífsmörk hak er nú fyrir framan Dagur frá og til dagatalsstýringarnar.

Slagæð heitir nú lungnaslagæð í skráningu á mælingarstað hita.

Hiti og mælingarstaður eru nú sýndir í sama dálki í töflunni.

Ekki er lengur hægt að skrá mælingarstað fyrir púls.

Slagæðarlínu hefur verið bætt við sem mælingarstað fyrir blóðþrýsting.

Lýsing öndunar er nú í fellilista og Lengd útöndun hefur verið bætt við sem möguleika.

Í maska, Í pokamaska og Um barkarennu er ekki lengur hægt að velja sem leið súrefnisgjafar.

Nú er hægt að velja Pokamaska og Rakamaska fyrir Gefið með í súrefnisgjöf.

BPAB er nú BiPAB í Gefið með í súrefnisgjöf.

Hjálmi(hood) er nú Hjálmi í Gefið með í súrefnisgjöf.

Súrefni taflan hefur verið fjarlægð.

Súrefnismettun hefur verið bætt við lífsmarkalínuritið.

Notandi getur valið að sjá súrefnismettun á línuriti sem 30 - 100 % eða sem 60 - 100 %.

Nú eru línurit í mælingum stillt með því að velja dag og tíma frá og til.

Vökvajafnvægi:

Nú er hægt að skrá vökva inn og út án þess að loka skráningarglugganum á milli skráninga.

Hægt er að skrá athugasemd við vökvajafnvægisráningu.

Hægt er að velja Glucosa 50 mg/ml og Natriumklorid 0,9% sem tegund fyrir Stomíu og Um slöngu/sondu þegar verið er að skrá vökvainntöku.

Tegundir fyrir vökva í æð hafa verið uppfærðar og yfirfarnar.

Keri 1, Keri 2 og Keri 3 hafa verið sameinaðir í Keri í vökva út.

Tegundir fyrir kera hafa bæst við í vökva út. Þær eru Bomba 1, Bomba 2, Bomba 3, Brjósthols 1, Brjósthols 2, Penros 1, Penros 2, Penros 3, Penros 4, Annað.

Í vökva út heitir Síun með skilun nú Síun með skilun (vökvaaftekt).

Vökvasúlurit sýna nú alltaf tölugildin fyrir hverja súlu, en ekki einungis þegar músarbendilinn er færðu yfir súlurnar.

Verkir

Likert skali er ekki lengur í boði. Ekki er hægt að skrá nýjar færslur á Likert skala eða sjá eldri Likert færslur á línuriti.

Orðaskali hefur bæst við sem mæliaðferð. Hægt er að velja

"Enginn", "Lítill", "Miðlungs", "Mikill" og "Gríðarlegur" sem styrk.

"Nagandi", "Púlserandi", "Viðkvæmur fyrir snertingu" hafa bæst við í "Lýsingu" fellilistann.

"Staðsetning verkja" er nýtt skráningarsvæði og er frjáls texti.

"Leiðni" er nýtt skráningarsvæði og er hægt að velja "Já" og "Nei".

"Annað" er nýtt skráningarsvæði og er frjáls texti.

"Metið af" er nýtt skráningarsvæði og er hægt að velja "Sjúkling", "Aðstandanda", "Heilbrigðisstarfsmanni" og "Öðrum, ótilgreint".

"Hvenær metið" er nýtt skráningarsvæði og er hægt að velja "Á ekki við", "Fyrir meðferð" og "Eftir meðferð".

"Verkjadreypi" er nýtt skráningarsvæði og er hægt að velja "Annað", "Epidural" og "Undir húð".

"Staða sjúklings við mat" er nýtt skráningarsvæði og er hægt að velja "Í hvíld", "Við djúpa innöndun" og "Við hreyfingu".

Öll ný skráningaratriði er hægt að sjá í töflunni fyrir verki.

Fjögur ný línurit eru í verkjum. Hægt er að sjá hvern verkjaskala sundurliðaðann á eftirfarandi hátt:

1. Styrk verkja í hvíld - fyrir verkjameðferð.
2. Styrk verkja í hvíld - eftir verkjameðferð.
3. Styrk verkja í hvíld - á ekki við
4. Styrk verkja við hreyfingu/djúpa innöndun fyrir verkjameðferð.
5. Styrk verkja við hreyfingu/djúpa innöndun eftir verkjameðferð.
6. Styrk verkja við hreyfingu/djúpa innöndun - á ekki við

Nýjar mælingar, matsblöð og skalar

Mat á næringarástandi

Nú er hægt að skrá mat á næringarástandi í mælingareiningunni.

Líkamspýngdarstuðull er reiknaður út með eftirfarandi formúlu: $BMI = (\text{þyngd (kg)} / (\text{hæð (cm)} * \text{hæð (cm)}))$.

Ef BMI er < 18 eru gefin 4 stig. Ef BMI er >= 18 og <= 20 eru gefin 2 stig.

Ef ýtt er á Sækja hnappinn er hægt að sækja nýjustu hæð og þyngd sjúklings sem hefur verið skráð í Hæð, þyngd og ummál síðustu 30 daga.

Ef merkt er við Veit ekki eða Já í Ósjálfrátt þyngdartap eru gefin 2 stig.

Þyngdartap er reiknað út með eftirfarandi formúlu: $\text{þyngdartap í \%} = (\text{þyngdartap (kg)} / (\text{þyngd (kg)} + \text{þyngdartap (kg)})) * 100$;

Ef þyngdartap er > 5% á einum mánuði eru gefin 4 stig.

Ef þyngdartap er > 10% á tveimur mánuðum eru gefin 4 stig.

Ef þyngdartap er >= 5% og <=10% á >= 1 mánuði eru gefin 2 stig.

Kerfið merkir sjálfkrafa við að sjúklingur sé eldri en 65 ára ef kennitala sjúklings gefur það til kynna.

Hægt er að opna ákvarðanarit til að meta niðurstöðuna með því að ýta á Ákvarðanarit hnappinn í skráningarviðmótinu og með því að hægri smella á töfluna fyrir Mat á næringarástandi og velja Ákvarðanarit.

Hægt er að hægri smella á töfluna fyrir Mat á næringarástandi og velja 'Sýna alla dálka' til að sjá öll mæligildi eða velja 'Sýna megin dálka' til að sjá eingöngu dag og tíma, stig og niðurstöðutexta. Sýnin helst í



Þeirri stöðu þó að slökkt sé á kerfinu.

Matsblað fyrir ESAS, mat einkenna:

Nýjum mælingarkafla, Einkennamat (ESAS), hefur verið bætt við.
Hægt er að sjá öll skráð tölugildi í línuriti.

Mælitæki til að skima eftir vanlíðan hjá sjúklingum með illkynja sjúkdóma:

Nýjum mælingarkafla, Mat á vanlíðan (DT), hefur verið bætt við.
Matsniðurstöðuna er hægt að sjá í línuriti.

Geðkvarðar:

Nýjum mælingarkafla, Geðkvarðar, hefur verið bætt við.
Hver geðkvarði hefur eigið línurit, hægt er að velja hvaða kvarða á að birta með felliboxinu 'Tegund línurits' fyrir neðan línuritið.
Skráningarviðmótið birtir alvarleika fyrir skráð stig í samræmi við töflur í viðauka II í skjalinu
Roadmap2010_Nyjrar mælingar_matsblöð_og_skalar_útg1-3

Augnskoðun:

Nýjum mælingarkafla, Augnskoðun, hefur verið bætt við.
Hægt er að skoða augnþrýsting á hægri og vinstra auga í línuriti.

Blóðflæði (ABPI):

Nýjum mælingarkafla, Blóðflæði (ABPI), hefur verið bætt við.
ABPI er reiknað út með eftirfarandi hætti:
Hægri ABPI = Hægri ökklaþrýstingur /handleggsþrýsting
Vinstri ABPI = Vinstri ökklaþrýstingur /handleggsþrýsting

Lífsmörk og mælingar - Geðkvarðar

Nú er hægt að velja um langan eða stuttan CORE skala í skráningarviðmóti. Kerfið reiknar meðaltal, klínískt skor og þjónustupörf fyrir alla hluta CORE prófsins.
Uppsetningu töflu hefur verið breytt til samræmis við breytingar á uppbyggingu gagna.
CORE línurit sýna nú klínískt skor heildar CORE stiga fyrir bæði langa og stutta skalann.

ac#37152,tt#49029