

MEDICINOS DOKUMENTŲ IŠRAŠAS / SIUNTIMAS

2018-08-02

LA 2018-0389595 / 250000-2018-619277

Specialistas ar institucija, kuriai siunčiamas išrašas, siuntimo tikslas:

1. Paciento vardas, pavardė	DANIELIUS, SKERSYS	2. Gimimo data	2012-05-02
3. Gyvenamoji vieta	Lietuva, Klaipėda, Vaidulgu g. 3-31		
4. Diagnozė (pagrindinė liga, jos funkcinė klasė, laipsnis; sutrikimas; kodas pagal TLK-10-AM)	Úminis laringotracheitas, Staphilococcus aureus		J04.2
4.1. Gretutiniai susirgimai ir komplikacijos			
	Kilti stafilokokai, sukeliantys ligas, klasifikuojamas kituose skyriuose		B95.7
	Nuo smegenų pažeidimo lokalizacijos priklausanti (židininė) (dalinė) simptominė epilepsija Ir epilepsiniai sindromai su sudėtingais daliniuose priepuoliais, esant sunkiai gydomai epilepsijai		G40.21
	Spazminis kvadripleginis cerebrinis paralyžius		G80.03
	Įgimta hipotirozė be strumos (gūžlo)		E03.1
	Mišrūs specifiniai raidos sutrikimai		F83
	Sąnario kontraktūra, dauginės vletos		M24.50
	Gastrostoma		Z93.1

Skyriuje Vaikų ligų klinika, Vaikų intensyvios terapijos skyrius gydytas nuo 2018-07-10 iki 2018-07-13,
lovadienių skaičius: 3

Skyriuje Vaikų chirurgijos klinika, Vaikų chirurgijos skyrius gydytas nuo 2018-07-13 iki 2018-07-13,
lovadienių skaičius: 1

Skyriuje Vaikų ligų klinika, Vaikų intensyvios terapijos skyrius gydytas nuo 2018-07-13 iki 2018-07-23,
lovadienių skaičius: 10

Skyriuje Vaikų ligų klinika, I vaikų ligų skyrius gydytas nuo 2018-07-23

N 0802

5. Ligos anamnezė, diagnostiniai tyrimai, ligos elga, taikytas gydymas, rekomendacijos dėl gydymo / darbo

Anamnezė:

Nusiskundimai: dėl būklės neišsako

Ligos anamnezė: pacientas prieš 2 savaites stacionarizuotas į Klaipėdos VITS dėl progresuojančio KFN sąlygoto pneumonijos dešinėje. Šlapimo ir kraujo pasėliuose augimo nerasta, gydytas cefuroksimu 500 mg x 4 k/d 8 dienas. Infekcija regresavo, tačiau vakare sukarščiavo iki 39°C, todėl atnaujintas Cefuroximo skyrimas. Išliekant pastoviam deguonies poreikiui bei nepakankamai mitybai atsiustas tracheostomas bei gastrostomas suformavimui.

Pacientas 14 parų gydytas VITS, dėl laringotracheito sąlygoto kvėpavimo nepakankamumo, mitybos nepakankamumo, tracheostomas, gastrostomas suformavimo operacijoms. Gastrostoma suformuota 07.13, funkcioneja gerai, maistą pasisavina. Skyriuje nekarščiavo, pakosti, plaučiuose išklausoma pravedamojo tipo karkalų, atlankoje bronchoskopijoje stebėtas tirštas, gelsvas sekretas, kuriame gausiai išauga Staph. aureus, paskirtas antibakterinis gydymas Oxacilliniu. Dėl neurologinės būklės, tracheostomas formavimo indikacijų organizuotas konsiliumas, kurio metu nuspresta išliekant KN požymiams ir epilepsiforminiams pakitimams, koreguoti VNE dozes; didėjant smegenų atrofiniams pakitimams ir nesant aiškios etiologijos encefalitui, atliktai autoimuninių encefalitų paletės tyrimą bei IgM ir IgG antikūnų prieš HSV tyrimą; tracheostomas suformavimas neindikuotinas, tikslina stebėti dinamikoje. Koreguotos valproatų dozes pagal neurologogų rekomendacijas. Neurologinė būklė išliko be esminės dinamikos- išlieka galūnių patrūkčiojimai, veldo raumenų patrūkčiojimai dinamikoje kiek mažėjantys. Sekrecija iš kvėp. takų po paskirto antibakterinio gydymo mažėjanti, pradėta kineziterapija. Tolesniams gydymui perkeltas į I VLS.

Gyvenimo anamnezė, darbo anamnezė, alerginė anamnezė: po persirgto virusinio encefalito pacientui ryškus raidos sulėtėjimas, pastovai pasireiškia epilepsijos pirepuoliai (skiriama depakinas 250 mg x 2 k; Keppra 750mg x 2; klonazepamas 0,25 mg x 2), serga įgimta hipotiroze (skiriama L-tiroksinas 75ug x 1), vystosi dauginės sąnarių kntraktūros, tuštlinimas pastovliai skatinamas microlax klizmute. Dažnas oksigenoterapijos poreikis.

Apžiūros rezultatai:

I VLS: sąmoningas, tačiau nekontaktiškas dėl pagrindinės ligos. Asteniškas, klubų, kelių bei čiurnų sąnarių kontraktūros, kvadriplegija. Kvėpavimas spontaninis, SpO₂ 96% be papildomo deguonies, KD 30 k./min. Alsavimas vezikulinis, pravedamieji karkalai abipus, k. kiek silpnėsis alsavimas su pavieniais smulkiais drėgnais karkalais (pacientas guli ant k. šono). Hemodinamika stabili, ŠSD 120 k/min, KPL < 2 s. Pilvas minkštasis, nepapūstas, peristaltika (+). Pilvas palpuojant minkštasis, peristaltika išklausoma, gastrostomos infekcijos požymiai nestebima.

Tyrimų / konsultacijų plano aprašymas:

VITS atlikti tyrimai ir konsultacijos:

Apžvalg. krūtinės ląstos org. r-moje (07 10) plaučiuose aiškių infiltracinių, židininių pakitimų nematyti. Parahiliariai paryškėjės intersticinis piešinys. Saknys nestruktūrinės. Diafragma, pleuros sinusai, širdis -n.y. Nasogastrinis zondas užlinkęs skrandyje. **Išvada:** infiltracinių pakitimų nematyti.

Mantoux reakcija neigama.

Bronchų sekreto mikroskopija: RAB bronchų sekrete nerasta.

Bronchų sekreto pasėlis: daug leukocitų, pavienės plokštaus epitelio ląstelės. Gausiai S. Aureus.

Bioch. kr. tyr.: FT4 14,62- 28,95 pmol/l, TTH 29,33- 1,03 mU/l. Anti-TPO 8 kU/l, Anti Tg 26 kU/l, Kortizolis 393,57 nmol/l. Valproatų conc. 304,4- 363,7- 378,4 mcmol/l. Ca 2,24 mmol/l. Mg 0,78 mmol/l. AST 21 IU/l, ALT 6 IU/l, GGT 15 IU/l, ŠF 81 IU/l. CRB 14,69 mg/l, kreatininės 27 mcmol/l. urea 5,1 mmol/l, Ca 4,1 mmol/l.

BKT: er/ 3,03 x 10¹²/l, Hg 83 g/l, Ht 25,7 proc., WBC 10,93 x 10⁹/l, neu 45,7 proc., ly 39,5 proc., mo 13 proc., eo 1,6 proc., tromb 287 x 10⁹/l. B⁺T : balt. 0,3 g/l, leuk mikroskopija 6 r/l, er 8 r/l, gleivės- retai.

Skydliaukės UG: skydliukė difiziškai nedaug heterogeniška. Dešinė skiltis: plotis - 18 mm, storis - 12 mm, ilgis - 46 mm. Kairė skiltis - 18 x 13 x 43 mm. Sąsmauka - 2,5 mm storio. Nuomonė/Rekomendacijos: Echovaizdas panašus į autoimuninio tyreoidito.

Autoimuninių encefalitų paletė: atsakymas dar negautas.

Dietologo k-ja: pacientas maitinamas pro nazogastrinį zondą. Š.m. skiriamas enterinis mišinys Fresubin Energy 200 mlx7, tačiau stebima stazė skrandyje. Pacientas sveria apie 11,3 kg, stebimas mitybos nepakankamumas. Rekomenduojama maitinimui skirti standartinį enterinį mišinį (1 ml/1 kcal) po 200 ml x7. Jei enterinį mišinį toleruos, palaipsniui padidinti jo kiekį iki 240 mlx7. Tikslina suformuoti gastrostomą.

Vaikų neurologės k-ja:

(07 11): konsultuojamas dėl pasikartojančių traukulių. Su anamneze susipažinau. Po persirgto virusinio encefalito, išryškėjo ženklus raidos sutrikimas, spastinio cerebrinio paralyžiaus klinika , pasikartodavo traukuliai, nustatyta simptominė generalizuota epilepsija. Gydomas Levetiracetamu 150 mg/p, VPA - Depakino sirupu - 500 mg/p bei Clonazepamu 0,5 mg /p. Galvos smegenų KT (2018 07 05): difuzinė atrofija.

Obj. : Bendra ir neurologinė būklė sunki . Žvilgsnio nefiksuoja . Vyzdžiai vidutinio pločio , simetriški, reakcija į šviesą (+). Raumenų tonusas padidėjęs , d> k . Sausgyslių, antkaulio refl. d ir k (+) padidėję . Dešin. galūnėse išgaunami su klonusais. Savaiminiai Babinskio refl. abipus. Klubų, kelių bei čiurnos sąnarių kontraktūros. Meninginiai simptomai neigiami.DGN. : Spazminis kvadripleginis cerebrinis paralyžius G80.03 . Simptominė generalizuota epilepsija G40.21.

Rekomenduojama ištirti VPA conc. krauj. , kepenų fermentus bei užrašyti miego EEG tyrimą. VNE korekcija po tyrimu.

(07 12): rekomenduojama atlitti EEG, anti TPO, anti TG, endokrinologo kons-ja dėl hipotirozės gydymo. Testi gydymą Depakino sirupu 130 mg x 2, Levetiracetamu 375 x 2, Klonazepamu 0,25 mg x 2. Po 2 d. pakartoti VPA conc. kr-je tyrimą. Vaikų neurologo rekonsultacija.

(07 16): konsultuojamas dėl pasikartojančių traukulių - kūno įsitempimai bei išliekantys galūnii, ženkliai dešiniųjų bei veido trūkčiojimai - tolimesnio gydymo .Miego EEG epilepsiforminio aktyvumo neužregistruota. Šiuo metu gydomas : Levetiracetamu 750 mg/p , t.y. 60,5 mg kg /p, VPA - Depakino sirupu - 260 mg/p, t.y. 20,96 mg kg/p, VPA conc. krauj. 363 mcmol/l - minimali terapinė (N 347-693), Clonazepamu 0,5 mg /p , t. y. 0,04 mg kg/p.

Rekomenduojama padidinti VPA - Depakine sirup. dozę iki 180 mg X 2 d. (t.y. iki 29 mg kg /p) bei po 5-7 pakartoti VPA conc. kraujyje. Taip pat padidinti Clonazepamą iki 0,5 mg X 2 d. (t.y. iki 0,08 mg kg/p) , testi Levetiracetamą 375 mg X 2 d. Vaikų neurologo stebėjimas dinamikoje.

Gyd. vaikų endokrinologo k-ja: pacientui nuo gimimo (iš močiutės žodžių) nustatyta igimta hipotirozė, pastoviai gauna pakaitinę terapiją levotiroksinu 75 mkg/p p/os, lankosi reguliarai pas vaikų endokrinologą Klaipėdoje. Siuo metu vyrauja hipoventiliacijos sindromas, ümi infekcija. Planuojamas gastrostomos formavimas. Rekomenduojama papildomai atlitti planiškai: Kortizolis ryte nevalgius, anti-TPO, anti-TG, tiroglobulinas, IGF-1, skydliaukės UG. Rekomenduojama padidinti Levotiroksino dozę iki 100 mkg/p. Po 1 sav. gydymo kartoti TSH, FT4 gydymo efektui įvertinti. Gavus tyrimų rezultatus- susišliketį su v. endokrinologu.

Vaikų pulmonologo konsultacija:

(07 16): berniuko būklė sunki dėl neurologinės patologijos. Klaipėdoje gydytas dėl pneumonijos, VITS pakartotinai gydytas dėl kvėpavimo takų bakterinės infekcijos cefuroksimu, dabar be antibiotikų . SpO₂ be papildomo O₂ - 90-96 proc., krauso dujos kompensuotos. Stebima gausi sekrecija nosilaryklėje, galimai dėl aspiracijos. Anamnezėje dažnai sergantis kvėpavimo takų infekcijomis, ypač šį pavasarį. Obj. Plaučiuose - pravedami karkalai abipus. Nosiaryklėje gausu gleiviu.

Tracheostomas suformavimui indikacijų šiuo metu nėra. Rekomenduojama O₂ terapija p/r. Po gastrostomos su fundoaplikacija suformavimo stebėti dinamikoje. Tikėtina, kad sumažėjus aspiracijos galimybei ir atsiurbiant gleives iš viršutinių KT, būklė stabilizuosis. Spręsti dėl nuolatinės O₂ terapijos poreikio nesant ümios kvėpavimo takų infekcijos, po operacijos. Rekomenduoju pamulti trachéjos sekreto pasėlių dėl patogeninių m.o., galimos kolonizacijos.

(07 18): bendrinėje nejautoje, vietiskai gleivinę nuskausminus lidokainu, atlitta fbs.: antgerklis, vedeginiai gumburai nepakite, Gerklose gausu seilių. Trachéja vientisa, apatiniai trečdalyje ir abipus bronchuse, ypač

kairėje gausu pūlingo sekreto. Atsiurbta, paimtas pasėlis dėl nespecifinės floros bei mikroskopijai dėl RAB ir i Bactec terpę. Komplikacijų nebuvo.

FMR gyd. k-ja: I-ame reabilitacijos etape skirta kineziterapija.

I VLS atlikti tyrimai ir konsultacijos:

V. neurologo k-ja:

(07 27): konsultuojamas dėl epilepsijos gydymo, esant spastinei tetraparezei, po persirgto virusinio meningito. Tirtas dėl galimo autoimuninio proceso - NMDA a/k neigiami. Šiuo metu vartoja Depakine 180 mg x2, Levetiracetamą, Klonazepamą. Kartojasi nuolatiniai viršutinės lūpos trūkčiojimai, į dešinę, deš. ranka sulenkta, patrūkčioja. Taip pat apie 1 mėn. pasikartoja įsitempimo su patrūkčiojimais priešpuoliai, užtrunkantys iki 5 min., kasdien iki 2 x/p.

Miego EEG gausus multifokalinis epilepsiforminis aktyvumas. Obj.: apžiūros metu snaudžiantis, būklė pilnai neįvertinta, spastinės tetraparezės požymiai.

Rekomendacijos: didinti Depakine sir. iki 220 mg x2, testi kitą skirtą gydymą, kartojantis priešpuoliams, numatoma spręsti dėl Topiramato skyrimo.

(07 31): konsultuotas dėl kasdien pasikartojančių traukulių priešpuolių, taip pat nuolatinio deš. rankos drebėjimas, lūpu trūkčiojimo į deš. pusę.

Padidinus Depakino dozę kartojosi keletą didesnių priešpuolių iki 3 min., kurių metu pavieniai ar serijomis stebetėti įsitempimai, kojų ar rankų pritraukimai.

Neurologinė būklė išlieka panaši. Kontaktu nėra, į garsą, prisilietimą reaguoja, akių obuolių judesiai galimi visomis kryptimis, nepastovus smulkus HoNy protarpiais lyg nuseka daikta. Spastinės tetraparezės požymiai: padidėjęs raumenų tonus, stambiuju sąmarių kontraktūros, sausgysliniai refleksai sustiprėjė kojose su klonusu. Dgn.: Simptominė generalizuota epilepsija G40.41 Spastinė tetraparezė Rekomendacijos: papildomai skirti Topamax 6,25 mg x1, dozę didinti palaipsniui pagal schemą iki 37,5 mg x2, tести Levetiracetamą 375 mg x2, Depakine 220 mg x2, Klonazepamą 0,1 mg x2, nesant efekto priešpuoliams, spręsti dėl pulsterapijos metilprednizolonu. Paimtas krauko tyr. dėl autoimuninių encefalitų - atsakymas dar negautas, tačiau steroidai i/v būtų indikuotini ir esant neigiamam antikūnų atsakymui.

V. chirуро k-ja (08 01): pašalinti siūlai iš operacinės žaizdos po gastrostomos suformavimo. Tolesnė gastrostomos priežiūra slaugančiam asmeniui paaiškinta. Paraudimas apie gastrostominį vamzdelį sumažėjo, sekrecija minimali.

Ligos eiga / taikytas gydymas:

I VLS tėstas ūm. laringotracheito gydymas. Pacientas nekarščiavo, sekretas iš kvėpavimo takų buvo balsvas, plaučiuose pravedamų karkalų sumažėjo. Paraudimas apie gastrostominį vamzdelį ir sekrecija sumažėjo, gastrostoma funkcionavo, maistas pasisavinamas. Kartojosi priešpuoliai, kurių metu stebetėti staigūs įsitempimai ir kojų ar rankų pritraukimai, todėl buvo didinta Depakino dozė ir papildomai paskirtas topiromatas.

Taikytas gydymas: Levetiracetami 375 mg x 25 k/d. Tab. Klonazepami 0,1 mg x 2 k/d, sir. Depakine 180 mg x 2 k/d-->220 mg x 2 k/d , L- thiroxinum 75/100 mcg x 1 k/d, analgetikai (paracetamolis, ketonalis) p.r., Oxacillinum 600 mg x 4 k/d 14 d., infuzoterapija.

Gydymo, slaugos, darbo, ambulatorinės priežiūros rekomendacijos (aprašymas):

- Testi pagalbines priemones (kosulio asistenta) sekreto iš kvėpavimo takų pasišalinimui, atsiurbimą iš viršutinių vėpavimo takų pagal poreikį.
- Testi prieštraukulinį gydymą:
 - 1) tab. Levetiracetami 375 mg x 25 per gastrostomą;
 - 2) sir. Depakine 220 mg x 2 per gastrostomą,
 - 3) tab. Klonazepami 0,1 mg x2 per gastrostomą
 - 4) tab. Topamax 6,25 mg x1 per gastrostomą, dozę didinti palaipsniui pagal schemą iki 37,5 mg x2,
- Testi hipotiroyzés gydymą tab. L-tiroxini 75 mcg ir 100 mcg kas antrą dieną, tikslinė 2018 08 03 ambulatoriškai atliliki TTH, FT4 kontrolei.
- Užtikrinti pakankamą mitybą, skryscią balansą, skirinat zondinį maistą per gastrostominį vamzdelį po 120 ml + 20-30 ml vandens kas 3 h, didinant kiekį pagal gastrostomos priežiūros atmintinę.
- Pasituštinimui Mikrolax žvakutės p.p.
- Autoimuninių encefalitų paletės atsakymo teirautis tel.: 837 787351 nuo 2018 08 06.

2018-08-02 08:46

E.receptas (Nr. 1308853897) - Kompensuojamas

E.recepto galiojimo data 2018-08-02 iki 2018-08-11

Kompensavimo rūšis Vaikui 100%

Skirtas pagal diagnozę: G40.21 Nuo smegenų pažeidimo lokalizacijos priklausanti (židininė) (dalinė) simptominė epilepsija ir epilepsiniai sindromai su sudėtingais daliniais priešpuoliais, esant sunkiai gydomai epilepsijai Topiramatas, 25 mg plėvele dengtos tabletės

Išrašomo vaisto kiekis: 30 Tabletė

Išrašomo vaisto vartojimo būdas: vartoti per burną

Tolesniams gydymui perkeliamas į Klaipėdos vaikų ligoninę.

