**КП № 257 физикална терапия, рехабилитация и специализирани грижи при ПЕРСИСТИРАЩО/хронично/ ВЕГЕТАТИВНО СЪСТОЯНИЕ**

Минимален болничен престой – 7 дни

**КОДОВЕ НА БОЛЕСТИ ПО МКБ-10**

|  |
| --- |
| **Помощ, включваща използване на рехабилитационни процедури**  ***Не включва:*** консултации (Z70—Z71)  **Z50.8 Лечение, включващо други видове рехабилитационни процедури**    **R40.2 Кома с неустановен произход**  (кома по Глазгоу кома скала - GCS)  **Последици от травми на главата**  **Т90.5 Последици от вътречерепна травма**  Последици от травми, класифицирани в рубриката S06.7 Вътречерепна травма –вегетативно състояние с продължително коматозно състояние |

Код **Z50.8** се използва задължително като водеща диагноза, за да покаже, че пациентът е приет за извършване на рехабилитационни процедури за състояние, обикновено лекувано преди това. Като допълнителни диагнози следва да бъдат посочени съответното остатъчно състояние последвано от причината.

**КОДОВЕ НА ОСНОВНИ ПРОЦЕДУРИ ПО МКБ-9 КМ**

|  |
| --- |
| **основни диагностични процедури**  **ДИАГНОСТИЧНА ФИЗИКАЛНА ТЕРАПИЯ**  **\*\*93.04 мануално изследване на мускулна функция**  ***Физиологична оценка***  96019-00 Биомеханична оценка  Обем на движения/тестване на мускулатура (без устройства или оборудване)  Оценка на равновесие (с тестване на сензорна организираност)  Мобилност/анализ на походка  Мускулоскелетна оценка  Оценка на стоежа  *Не включва*: оценка на функционална мобилност, свързана със средата на клиента (96021-00 [1822])  обем на движения/тестване на мускулатура със специализирано оборудване (96159-00 [1905])  **\*\*93.05 измерване на обем движения (ъглометрия-пасивно**  ***Терапевтични интервенции на опорно-двигателния апарат***  96159-00 Обем на движение/тестване на мускул със специализирана техника  Изокинетично тестване  **\*\*93.07 измерване на тЕлЕСНИ СЕГМЕНТИ (антропометрия)**  измерване на обиколка  1824 Друга оценка, консултация, интервю, изследване или преценка  92210-00 Антропометрия (мензурация)  **\*\*93.09 друга диагностична физикална процедура**  ***Оценка на лична грижа и други дейности на ежедневен\независим живот***  96021-00 Оценка на грижите за себе си  Оценка на ежедневни умения и дейности  Оценка на:  • къпане/душ  • миене на зъби  • обличане [дрехи]  • хранене  • изхранване  • функционална комуникация  • чистене  • мобилност в средата  • тоалет  • измиване на косата  *Не включва*: оценка на:  • стареене (96023-00 [1824])  • хранителен прием (диетичен) (калоричен) (96026-00 [1822])  • поддържане на здравето и възстановяване (96022-00 [1822])  • поддържане на дома (96028-00 [1822])  **ДРУГО РЕНТГЕНОВО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ГРЪДЕН КОШ**  ***Изключва:***  *ангиокардиография - 88.50-88.58*  *ангиография - 88.40-88.68*  **\*\*87.49 друго рентгеново изследване на гръден кош**  рентгеново изследване на:  бронхи, БДУ  бял дроб, БДУ  диафрагма, БДУ  медиастинум, БДУ  сърце, БДУ  трахея, БДУ  **Друга рентгенография на гръден кош**  58500-00 Рентгенография на гръден кош  Включва: бронх  диафрагма  сърце  бял дроб  медиастинум  *Не включва*: такава на:  • ребра (58521-01, 58524-00 [1972])  • гръдна кост (58521-00 [1972])  • гръден вход (58509-00 [1974])  • трахея (58509-00 [1974])  **\*\*89.29 ИЗСЛЕДВАНЕ НА УРИНА**  **\*\*89.52 електрокардиограма**  ЕКГ БДУ  ЕКГ (с 12 и повече отвеждания)  ***Друга електрокардиография [ЕКГ]***  11700-00 Друга електрокардиография [EКГ]  *Не включва*: тези включващи по-малко от 12 отвеждания – пропусни кода  **\*\*89.61 мониториране на системно артериално налягане**  ***Мониторинг на съдово налягане***  11600-03 Мониториране на системно артериално налягане  **\*\*90.59 ИЗСЛЕДВАНЕ НА КРЪВ**  **Включва:**  хематологични – СУЕ, еритроцити, хемогробин, хематокрит, левкоцити;  **основни терапевтични процедури**  **ФИЗИКАЛНИ ЛЕЧЕБНИ УПРАЖНЕНИЯ**  **\*93.11 пасивни упражнения**  ***Изключва****:*  *пасивни упражнения в басейн - 93.31*  ***Други терапевтични интервенции***  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  **\*93.16 МОБИЛИЗИРАНЕ НА ДРУГА СТАВА**  50115-00 Манипулация/мобилизация на става, некласифицирана другаде  Мануална руптура }  Освобождаване или разтягане } на става БДУ  *Забележка*: Манипулация – насилствено пасивно движение на става над активния Ј лимит на движение  Мобилизация – освобождаване на телесна част(и) с помощта на нарастващо движение  **\*93.17 друго пасивно скелетно-мускулно упражнение**  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  **\*93.19 упражнение, некласифицирано другаде**  механотерапия  96061-02 Механотерапия  **\*93.21 мануална и механична тракция**  ***Изключва****:*  *скелетна тракция - 93.43-93.44*  *кожна тракция - 93.45-93.46*  *гръбначна тракция - 93.41-93.42*  50115-00 Манипулация/мобилизация на става, некласифицирана другаде  Мануална руптура }  Освобождаване или разтягане } на става БДУ  *Забележка*: Манипулация – насилствено пасивно движение на става над активния Ј лимит на движение  Мобилизация – освобождаване на телесна част(и) с помощта на нарастващо движение  **\*93.25 форсирано изправяне на крайник**  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  **\*93.27 стречинг на мускул или сухожилие**  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  **\*93.28 стречинг на фасция**  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  **\*93.29 друга форсирана корекция на деформации**  50115-00 Манипулация/мобилизация на става, некласифицирана другаде  Мануална руптура }  Освобождаване или разтягане } на става БДУ  *Забележка*: Манипулация – насилствено пасивно движение на става над активния Ј лимит на движение  Мобилизация – освобождаване на телесна част(и) с помощта на нарастващо движение  **\*93.35 друга топлинна терапия**  инфрачервена радиация  парафинови апликации  компреси с луга  ***Терапии с използване на агенти, некласифицирани другаде***  92178-00 Топлинна терапия  Хипертермична терапия  *Включва*: терапевтично поведение с използване на:  • загряващи превръзки  • инфрачервено облъчване  • микровълни  • къси вълни  • парафин  *Забележка*: Използване на топлина при терапевтично поведение на болест и травма. Хипертермия може да бъде индуцирана чрез топли превръзки или компреси, електрически одеала, поставяне в топла вода (вана или ведро), използване на влажен въздух или чрез екстра­корпорално затопляне на кръвта. Хипертермия може също да бъде използвана като допъл­нение към радио-терапия или химиотерапия и индуцирана от микровълни, ултразвук, ниско-енергийни радиочестотно провеждане или сонди.  *Кодирай също когато е направена:*  • химиотерапия (виж Индекс: Химиотерапия)  • радио-терапия (виж Индекс: Терапия, радиация)  *Не включва*: термокаутеризация (виж Индекс: Термокаутеризация)  термокоагулация (виж Индекс: Невротомия, по локализация, радиочестотна)  термокератопластика (90064 [173])  термосклеректомия (42746-03 [191])  термотерапия на простата чрез микровълни (37203-04 [1166])    **\*93.39 друга физикална терапия**  електростимулация  терапия с нискочестотни токове  терапия със средночестотни токове  магнитотерапия  96152-00 Биофиидбек  *Забележка*: Процес,чрез който физиологичната активност на клиента може да бъде превърната в електрически сигнали на зрителна и слухова системи. Примери за видове биологичен фиидбек, които могат да се посочат, включват информация за промени на кожна температура, мускулен тонус, сърдечносъдова дейност, кръвно налягане и вълни на мозъчна активност.  96155-00 Стимулираща терапия, некласифицирана другаде  Лечение с терапевтичен лазер БДУ  *Включва*: електрическа невромускулна нервна стимулация [EMS]  функционална електростимулация [FES]  интерферентна терапия [IFT]  транскутанна електрическа нервна стимулация [TENS]  *Забележка*: Терапевтичното приложение на устройство (електрическо, лазер или ултразвук), който засилва или индуцира функционална активност в телесна част с цел подпомагане оздравяването и намаляване на болката  92199-00 Екстракорпорална шоковълнова литотрипсия [ESWL] на места некласифицирани другаде  *Не включва*: екстракорпорална шокововълнова литотрипсия [ESWL] на:  • жлъчен тракт (90956-00 [962])  • жлъчен мехур (90957-00 [962])  • уринарен тракт (36546-00 [1126])  92205-00 Неинвазивна терапевтична интервенция, некласифицирана другаде  96162-00 Лечебен масаж или манипулация на съединителна/мека тъкан, некласифицирани другаде  Втриване на терапевтичен гел, крем или лосион в тъкан на белег или рана  Точково стимулиране, проникване или седираща терапия  Забележка: Мануална терапия, включваща манипулация на съединителна тъкан/меки тъкани на тялото и прилагана, за да произведе ефект върху нервна и мускулна система и местна или обща циркулация на кръвта и лимфата. Принципно се изпълнява с ръце, но други механични устройства като вибратор също могат да бъдат използвани. Включва техники като:  • aкупресура, където се прилага налягане на акупунктурни места, за облекчаване на болката  • разтриване, малки, точно локализирани, проникващи движения, изпълнени в кръгова или напречна посока върху меките тъкани  *Не включва*: манипулация на става (50115-00 [1905])  масаж:  • сърдечен (затворен гръден кош) (92053-00 [1890])  • простата (92131-00 [1904])  • ректум (92094-00 [1899])  ***Обединени здравни интервенции***  95550-02 Обединени здравна интервенция, трудотерапия  95550-03 Обединени здравна интервенция, физиотерапия  **\*93.89 Рехабилитация, неквалифицирана другаде**  Позиционно лечение – рехабилитационни процедури, включващи поставяне на определена част или цялото тяло в определена позиция, която се поддържа с допълнителни средства и облекчава мускулния дисбаланс.  96061-01 Позиционна терапия  **\*93.94 еспираторна медикация приложена чрез аерозолно устройство**  ***Други терапевтични интервенции на дихателна система***  92043-00 Респираторен медикамент, прилаган чрез небулайзер  Овлажняваща терапия  **\*99. 27 йонофореза вкл. криоелектрофореза**  ***Приложение на фармакотерапия***  96205-09 Друго приложение на фармакологичен агент  Приложение на фармакологичен агент през отвор  Интрадермално инжектиране на фармакологичен агент  Йонофореза  Топично }  Трансдермално } приложение на фармакологичен агент  *Не включва*: приложение на фармакологичен агент през устата (96203 [1920]  **\*99.82 лечение с ултравиолетова светлина**  Актинотерапия  ***Терапевтични интервенции на опорно-двигателния апарат***  96161-00 Фототерапия, мека тъкан  Ултравиолетова терапия на меки тъкани  96160-00 Фототерапия, става  Ултравиолетова терапия на става  **\*99.83 друга фототерапия**  лазертерапия  видими лъчи  ***Друга фототерапия на кожа***  90677-00 Друга фототерапия, кожа  Фототерапия на новородено БДУ  **ДРУГА ИМОБИЛИЗАЦИЯ, компресия И ГРИЖА ЗА РАНА**  **Изключва:**  **измиване на рана - 96.58-96.59**  **\*93.59 други имобилизация, компресия и грижа за рана**  **еластични чорапи**  **устройство за интермитиращо налягане**  ***Консултация или обучение свързани с лична грижа и други ежедневни дейности/независим живот***  96076-00 Консултация или обучение за поддъжане или възстановяване на здравето  Съвет за поддържане на здравословни дейности като:  • диагностично тестване/мониторинг (за състояния като ампутационен чукан, астма, диабет)  • грижи за стъпало/крак (включва съвет за халукс валгус, язви или рани, основна хигиена на стъпало)  • управление на болест или състояние (напр. след придобито увреждане на мозъка)  • устна хигиена  • самоизследване (гърди) (гениталии)  • грижи за стома  Консултиране или обучение при възстановяване след болест БДУ  *Не включва*: консултиране, обучение при:  • помощни или адаптиращи устройства, помощно средство или оборудване (96071-00 [1867])  • пристрастяване към комар /залагания (96074-00 [1867])  • скръбни/загуба при смърт (96085-00 [1868])  • загуба на слуха или слухово разстройство (96068-00 [1867])  • управление на медикаментозно лечение (96072-00 [1867])  • привикване към субстанции (96073-00 [1867])  • загуба на зрение или очни нарушения (96069-00 [1867])  • гласови, речеви, лекота на говора или езика (96070-00 [1867])  хранително/диетично консултиране, обучение (96067-00 [1867])  превантивно консултиране, обучение (96066-00 [1867])  ***Интервенции включващи подпомагащо или адаптивно устройство, помощно средство или оборудване***  96092-00 Прилагане, приспособяване, настройване или подмяна на друго подпомагащо или адаптиращо устройство, помощно средство или оборудване  Издаване на подпомагащо или адаптиращо устройство, помощно средство или оборудване  Програмиране на подпомагащо или адаптиращо устройстово, помощно средство или оборудване  *Включва*: инструкция за използване и грижи за подпомагащо или адаптиращо устройство, помощно средство или оборудване  *Не включва*: поставяне на превръзка на:  • изгаряне (виж блок [1600])  • рана, друга освен изгаряне (30055-00 [1601])  **ИНЖЕКЦИЯ ИЛИ ИНФУЗИЯ НА ЛЕЧЕБНо ИЛИ ПРОФИЛАКТИЧНо вещество**  **Включва:**  **подкожна инжекция с местно или общо действие**  **интрамускулна инжекция с местно или общо действие**  **интравенозна инжекция или инфузия с местно или общо действие**  **\*99.17 инжекция на инсулин**  ***Приложение на фармакотерапия***  96200-06 Подкожно приложение на фармакологичен агент  *Кодирай също когато е направена:*  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  96199-06 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  **\*99.18 инфузия на електролити**  96199-08 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  **\*99.19 инжекция на антикоагуланти**  **Изключва:**  **инфузия на drotrecogin alfa (активиран) – 00.11**  96200-09 Подкожно приложение на фармакологичен агент  *Кодирай също когато е направена:*  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  96199-09 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  **\*99.21 инжекция на антибиотик**  96199-02 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  **\*99.23 инжекция на стероид**  **инжекция на кортизон**  96199-03 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  96197-03 Мускулно приложение на фармакологичен агент  **\*99.26 инжекция на атарактици (транквиланти)**  96199-09 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  **\*99.29 инжекция или инфузия на друго лечебно вещество**  96199-09 Интравенозно приложение на фармакологичен агент  Прилагане на фармакологичен агент чрез:  • инфузионен порт  • Port-A-Cath  • резервоар (подкожен)  • устройство за съдов достъп  • венозен катетър  *Кодирай също когато е направена:*  • поставяне, изваждане или ревизия на устройство за съдов достъп (виж блок [766])  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  *Не включва*: хирургична катетеризация с прилагане на химиотерапевтичен агент (виж блок [741])  96200-09 Подкожно приложение на фармакологичен агент  *Кодирай също когато е направена:*  • зареждане на устройство за доставяне на медикаменти (96209 [1920])  96197-09 Мускулно приложение на фармакологичен агент |

**Изискване:** Клиничната пътека се счита за завършена, ако са приложени и отчетени една основна диагностична процедура (двукратно - при приемане и преди изписване от лечебното заведение) и три основни физиотерапевтични процедури дневно, посочени в блок **Кодове на основни процедури по МКБ-9 КМ.**

**За всички клинични пътеки, в чийто алгоритъм са включени образни изследвания (рентгенографии, КТ/МРТ и др.), да се има предвид следното:**

**Всички медико-диагностични изследвания се обективизират само с оригинални документи, които задължително се прикрепват към ИЗ.** Рентгеновите филми или друг носител при образни изследвания се прикрепват към ИЗ.

Резултатите от рентгенологичните изследвания се интерпретират от специалист по образна диагностика, съгласно медицински стандарт „Образна диагностика”.

Документът с резултатите от проведени образни изследвания съдържа задължително:

- трите имена и възрастта на пациента;

- датата на изследването;

- вида на изследването;

- получените резултати от изследването и неговото тълкуване;

- подпис на лекаря, извършил изследването.

Фишът се прикрепва към ИЗ.

В случаите, когато резултатите от проведени образни изследвания не могат да останат в болничното лечебно заведение, в ИЗ на пациента следва да се опише точно резултата от проведеното образно изследване, а самите снимки от него се предоставят на пациента/ придружител, срещу подпис в ИЗ.

**Проведените диагностични процедури задължително се отразяват в ИЗ, а терапевтичните - във физиопроцедурна карта (бл. МЗ № 509-89).**

**І. УСЛОВИЯ ЗА СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР И ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА КЛИНИЧНАТА ПЪТЕКА**

Клиничната пътека включва дейности и услуги от обхвата на медицинската специалност "Физикална и рехабилитационна медицина", осъществявана най-малко на **второ ниво** на компетентност, съгласно медицински стандарт "Физикална и рехабилитационна медицина"

**1. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ЗВЕНА, МЕДИЦИНСКА АПАРАТУРА И ОБОРУДВАНЕ, НАЛИЧНИ И ФУНКЦИОНИРАЩИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ЛЕЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ, ИЗПЪЛНИТЕЛ НА БОЛНИЧНА ПОМОЩ**

Лечебното заведение за болнична помощ може да осигури чрез договор, вменените като задължителни звена, медицинска апаратура и оборудване, и с друго лечебно заведение за извънболнична или болнична помощ, разположено на територията му и имащо договор с НЗОК.

|  |
| --- |
| **Задължително звено/медицинска апаратура** |
| 1. Клиника/отделение по физикална и рехабилитационна медицина |

**2. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ЗВЕНА, МЕДИЦИНСКА АПАРАТУРА И ОБОРУДВАНЕ, НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА АЛГОРИТЪМА НА ПЪТЕКАТА, НЕНАЛИЧНИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ЛЕЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ, ИЗПЪЛНИТЕЛ НА БОЛНИЧНА ПОМОЩ**

Лечебното заведение за болнична помощ може да осигури дейността на съответното задължително звено чрез договор с друго лечебно заведение на територията на населеното място, което отговаря на изискванията за апаратура, оборудване и специалисти за тази КП и има договор с НЗОК

|  |
| --- |
| **Задължително звено/медицинска апаратура** |
| 1. Клинична лаборатория |
| 2. Образна диагностика - рентгенов апарат за графия |

1. **НЕОБХОДИМИ СПЕЦИАЛИСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА КЛИНИЧНАТА ПЪТЕКА.**

**Блок 1. Необходими специалисти за лечение на пациенти на възраст над 18 години:**

***Основен екип***

- най-малко двама лекари, от които най-малко един с придобита специалност по физикална и рехабилитационна медицина.

***Допълнителен екип*** - допуска се да се разкрие поотделно на функционален или на договорен принцип от ръководителя на лечебното заведение~~:~~

* лекар със специалност по неврология;
* лекар със специалност по вътрешни болести
* социален работник (препоръчителен)
* мед.специалист по диетично хранене (препоръчителен)

**Блок 2. Необходими специалисти за лечение на пациенти на възраст под 18 години:**

***Основен екип***

- най-малко двама лекари, от които най-малко един с придобита специалност по физикална и рехабилитационна медицина.

***Допълнителен екип*** - допуска се да се разкрие поотделно на функционален или на договорен принцип от ръководителя на лечебното заведение~~:~~

* лекар със специалност по неврология ;
* лекар със специалност по детски болести;
* социален работник (препоръчителен)
* мед.специалист по диетично хранене (препоръчителен)

1. **ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗСКВАНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ АЛГОРИТЪМА НА КЛИНИЧНАТА ПЪТЕКА**

Договор с МБАЛ за осигуряване хоспитализация на пациентите при възникване на усложнения в хода на физиотерапевтичното лечение. Договорът следва да се поддържа актуален.

**ІІ. ИНДИКАЦИИ ЗА ХОСПИТАЛИЗАЦИЯ И ЛЕЧЕНИЕ**

**Дейностите и услугите се осъществяват незабавно или се планират за изпълнение в зависимост от развитието, тежестта и остротата на съответното заболяване и определения диагностично-лечебен план.**

**1. ИНДИКАЦИИ ЗА ХОСПИТАЛИЗАЦИЯ.**

**1.1.** Физикална терапия, рехабилитация и специализирани грижи при:

1.1.1. Пациенти с доказано персистиращо/хронично/вегетативно състояние, преминали периода на активно лечение и долекуване в лечебни заведения - изпълнители на болнична помощ, при които са изчерпани възможностите на активното лечение на основното заболяване, усложненията и придружаващите заболявания за извеждане на пациента от коматозното състояние;

1.1.2. Пациентът е напълно зависим, с нарушено съзнание и се нуждае от непрекъснато обслужване при всички ситуации;

1.1.3. Пациентът е с данни за стабилни хемодинамика и дихателна функция (адекватно спонтанно дишане); с компенсирана сърдечна, бъбречна и чернодробна функция или до I стадий на сърдечна, бъбречна и чернодробна недостатъчност, без данни за или с компенсиран анемичен синдром; без нарушения в кръвосъсирването; с възможност за приемане на течно-кашава храна; без нестабилни фрактури на крайници и гръбначния стълб, без необходимост от хирургична обработка на декубитални рани, без данни за активно възпаление на различни органи и системи; без необходимост от парентерално хранене и други усложнения, изискващи активно лечение и консултации на лекари - специалисти по хирургия, анестезиология и др.

Пациентът постъпва с параклинични изследвания, включващи ПКК, биохимични изследвания (йонограма, билирубин, урея, креатинин, общ белтък, чернодробни показатели) - направени до 7 дни преди хоспитализацията.

Пациентът се хоспитализира в ЛЗ за физикална терапия и специализирани здравни грижи само при наличието на медицинска документация, в която е наличен запис на състоянието му; копия от медицинските документи от престоя във всички лечебни заведения по повод на настоящото състояние; писмено експертно мнение от лекарски екип (минимум от двама лекари) за необходимостта от физикална терапия и специализирани здравни грижи и препоръки за вида и обема на здравните грижи, които ще се полагат.

**1.2**. Здравни грижи.

**1.3.** Обучение на близките за осигуряване на грижи в домашна среда.

НЗОК заплаща за лечението на едно ЗЗОЛ по тази клиничната пътека до три хоспитализации годишно /общо до 21 дни годишно/.

**Тази клинична пътека дефинира здравноосигурително покритие за 1 годишен период, в който се предвиждат три хоспитализации с обща продължителност до 21 дни.**

**2. ДИАГНОСТИЧНО - ЛЕЧЕБЕН АЛГОРИТЪМ.**

При приемане на пациента в ЛЗ специалистът по физикална и рехабилитационна медицина прави клиничен преглед с обща оценка на рехабилитационния потенциал и съставя индивидуална рехабилитационна програма, включваща кинезитерапия и други процедури от областта на физикалната и рехабилитационна медицина съобразно състоянието на пациента.

При необходимост, по преценка на лекуващия лекар и съмнение за усложнения се извършват параклинични и образни изследвания и съответни консултации.

**Правила за поведение при декубитус**

*А. Определяне на риска от развитие на декубитус и мерки за профилактика:*

 антидекубитален дюшек и/или превръзки;

 честа промяна позицията на тялото;

 добра хигиена на кожата;

 използване на овлажняващи кремове;

 при малнутриция и дехидратация- хидратиране и добавяне на Vit.C и Zinc.

**ПРИ ЛЕЧЕНИЕ ПО КЛИНИЧНАТА ПЪТЕКА, ЛЕЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ Е ДЛЪЖНО ДА ОСИГУРЯВА СПАЗВАНЕТО ПРАВАТА НА ПАЦИЕНТА, УСТАНОВЕНИ В ЗАКОНА ЗА ЗДРАВЕТО.**

**ПРАВАТА НА ПАЦИЕНТА СЕ УПРАЖНЯВАТ ПРИ СПАЗВАНЕ НА ПРАВИЛНИКА ЗА УСТРОЙСТВОТО, ДЕЙНОСТТА И ВЪТРЕШНИЯ РЕД НА ЛЕЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ.**

**3. ПОСТАВЯНЕ НА ОКОНЧАТЕЛНА ДИАГНОЗА.**

Поставя се съобразно представените при приемането медицински документи, в т.ч. епикриза, първичния и текущите прегледи, извършени от лекаря специалист по физикална и рехабилитационна медицина, както и евенуално назначените допълнителни изследвания и проведените консултации.

**III. ДЕХОСПИТАЛИЗАЦИЯ И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СЛЕДБОЛНИЧЕН РЕЖИМ**

При изписване от болничното лечебно заведение на пациента се дава епикриза, включваща функционалния статус, обем на извършените процедури с резултати от проведеното лечение и препоръки.

**Медицински критерии за дехоспитализация:**

Изпълнение на диагностичната и плануваните в лечебната програма терапевтични процедури.

**IV. МЕДИЦИНСКА ЕКСПЕРТИЗА НА РАБОТОСПОСОБНОСТТА** – извършва се съгласно Наредба за медицинската експертиза на работоспособността.

**V. Документиране на дейностите по клиничната пътека**

**1.** **ХОСПИТАЛИЗАЦИЯТА НА ПАЦИЕНТА** се документира в “*История на заболяването*” (ИЗ) и в част ІІ на *“Направление за хоспитализация” - бл.МЗ-НЗОК №7.*

**2.** **ДОКУМЕНТИРАНЕ НА ДИАГНОСТИЧНО - ЛЕЧЕБНИЯ АЛГОРИТЪМ** – в *“История на заболяването”* и във физиопроцедурна карта (бл. МЗ № 509-89).

**3. ИЗПИСВАНЕТО/ПРЕВЕЖДАНЕТО КЪМ ДРУГО ЛЕЧЕБНО ЗАВЕДЕНИЕ СЕ ДОКУМЕНТИРА В:**

*- “История на заболяването”;*

- част ІІІ на *“Направление за хоспитализация” - бл.МЗ-НЗОК №7*;

- епикриза – получава се срещу подпис на родителя/настойника, отразен в ИЗ.

**4. ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ИНФОРМИРАНО СЪГЛАСИЕ (Документ)** – подписва от пациента (родителя/настойника) и е неразделна част от *“История на заболяването”.*

**ФИЗИОПРОЦЕДУРНАТА КАРТА (БЛ. МЗ № 509-89)** **И ДЕКЛАРАЦИЯТА ЗА ИНФОРМИРАНО СЪГЛАСИЕ СЕ ПРИКРЕПЯТ КЪМ ЛИСТ “ИСТОРИЯ НА ЗАБОЛЯВАНЕТО”.**

**ДОКУМЕНТ**

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА родителя /настойника/Попечителя**

Мозъкът представлява сложна и високоорганизирана материя, която осъществява контрол над функциите на целия организъм. Съзнанието е висша дейност на мозъчната кора и неговата качествена изява, зависи от състоянието на кръвоснабдяване и кислородна доставка към мозъчната кора.

***Будна кома*** (***Хронично вегетативно състояние)*** е състояние, което се характеризира с потискане на всички съзнателни функции. Отворените очи създават впечатление, че съзнанието е запазено. Може да има и опит за проследяване с очи, за издаване на звукове. Пациентът е без емоционални реакции и не изпълнява команди. Мускулният тонус е повишен. Могат да се наблюдават примитивни защитни движения и мимики. Резултат е на прекарана мозъчна аноксия (липса на снабдяване с кислород на мозъчната кора) с последващи тежки структурни увреждания на кората на главния мозък. Болните могат да живеят дълго време при адекватни грижи, но без да възстановят висшите си психични функции и без да имат смислени поведенчески реакции, които да доказват, че са в съзнание. Словесният контакт с тях е невъзможен. Диагноза хронично вегетативно състояние се поставя, когато са преминали 6 месеца (при тежка черепно-мозъчна травма - 3 месеца) от началото на заболяването.

**Физикалното лечение и рехабилитация е само част от общите специализирани грижи, от които се нуждаят пациентите в хронично вегетативно състояние**

**При пациентите в кома след** проведеното активно лечение и извършени изследвания в отделение за интензивно лечение идва момент, когато активното терапевтично поведение при някои пациенти завършва и всички мерки за възстановяване на индивида се свеждат до общи грижи: сондово хранене, активни аспирации, тоалет на дихателните пътища, промени на положението в леглото (позиционна терапия, дренажни дихателни позиции, трениране на ортостатичните реакции и др.). Прилагат се пасивна кинезитерапия за пасивно поддържане по възможност на обема на движение в ставите и оформянето на тежки ставни контрактури, както и преформирани физикални фактори за повлияване на трофичните нарушения и декубитални рани, които не се нуждаят от хирургична обработка.

По време на кома артериалното налягане трябва да се поддържа в нормални граници за възрастта. Поради безсъзнателното състояние пациентът е с уретрален катетър, който се поставя в пикочния мехур, за да се елиминира събраната урина.

Име......................................Презиме.................................Фамилия....................................

Роднинска връзка................................................................................................................

Дата...................................................................................................Подпис........................