

Číslo výkonu:

96105

Autorská odbornost:

(818) laboratoř hematologická

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Statimové vyšetření FIX pro jednoho pacienta.

Poznámka:

Čím výkon začíná:

Registrací vzorku plazmy v laboratoři

Obsah a rozsah výkonu:

Kalibrace nové faktor IX deficitní plazmy a změření dvou hladin kontrolní plazmy. Stanovení aktivity faktoru IX jednofázovou metodou na principu metody aPTT s faktor IX deficitní plazmou nebo dvoufázovou metodou.

Čím výkon končí:

Kategorie: P - hrazen plně;

Typ výkonu: Ambulantní

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 1/1 den

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 20

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S",

popište, čím je pracoviště specializované.)

Specializovaným hematologickým pracovištěm se rozumí pracoviště s odpovídajícím technickým vybavením, na kterém je zajištěna denní přítomnost lékaře i nelékaře s odbornostmi 818, 202 a 222 a s úvazky 0,5 a nebo vyššími. Vyšetření by mělo být nasmlouváno pouze v laboratořích, které se účastní EQA pro vyšetření FIX.

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody,

doplňte čísla původních výkonů.)

Předkládáme návrh nového RL „Statimové vyšetření faktoru IX“. Při závažném život ohrožujícím krvácení je nezbytné zjistit důvod krvácení, aby mohla být stanovena léčba. Jednou z nejčastějších příčin je získaný deficit FIX. Toto vyšetření musí být provedeno okamžitě, prodleva by pro pacienta mohla mít fatální následky. Tento statimový výkon vychází z výkonu 96193, který je vypočítán z průměru vyšetření skupiny 10 pacientů. Náklady na vyšetření jednoho samotného pacienta jsou mnohonásobně vyšší, protože kromě vyšetření pacienta musí být sestavena kalibrační křivka a provedeny kontroly přesnosti měření, což odpovídá přibližně nákladům vyšetření 6 pacientů ve skupině.

Posouzení medicínské efektivity: Statimové vyšetření bude mít výrazný pozitivní dopad na včasnou a cílenou léčbu pacienta, která zabrání sekundárnímu poškození pacienta masivním krvácením.

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Odhadovaný počet pacientů, u nichž by měl být vyšetřen FIX ve statimovém režimu by neměl překročit v ČR

100 pacientů/rok. Včasná cílená léčba má prokázaný ekonomický dopad na zkrácenou délku léčby, zpravidla drahými koncentráty koagulačních faktorů, a snížení množství sekundárních onemocnění.

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: Jedná se o statimové vyšetření výkonu 96193.

Způsob úhrady v dalších zemích: Výkon se standardně používá v zemích EU a je hrazen z veřejného zdravotního pojištění.

Další odbornosti:

| Kód | Název | Režie |
|-----|----------------------|-------|
| 222 | transfuzní lékařství | 4,47 |

Nositelé:

| Pořadí | Kategorie | Funkce | Praxe | Čas | Poznámka | Aktuální body |
|----------------|-----------|---|-------|-----|----------|---------------|
| 10 | K2 | Bioanalytik pro klinickou hematologii a transfuzní službu nebo lékař s odborností 202/222 | 5 | | 5 | 48,76 |
| 10 | S2 | Zdravotní laborant v oboru klinická hematologie a transfúzní služba | 5 | | 10 | 41,83 |
| Celkem: | | | | | | 90,59 |

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

| Kód | Název | Doplňek | Množství | Jednotka | Cena | Body |
|-------------------------|--|---------|----------|----------|--------|-----------------|
| A084987 | Faktor IX deficitní plazma 1 ml | | 1 ml | | 750,00 | 750,00 |
| A002121 | APTT reagencie | | 0,9 ml | | 92,50 | 100,73 |
| A084986 | CaCl ₂ 0,025 mol/l | | 0,9 | | 7,02 | 6,32 |
| A002066 | Koag, kalibrační plazma | | 1 ml | | 630,00 | 762,30 |
| A002096 | Koag, kontrola správnosti N | | 1 ml | | 360,00 | 435,60 |
| A002097 | Koag, kontrola správnosti P | | 1 ml | | 470,00 | 568,70 |
| A084988 | Statim koagulace paušál spotř. materiálu | | 1 | | 10,00 | 10,00 |
| A002098 | Promývací roztok - koag, automat | | 25 ml | | 0,19 | 5,75 |
| A002095 | Owren - Koller pufr | | 5 ml | | 5,60 | 33,88 |
| A002055 | Kyvety pro koag, automat | | 10 ks | | 4,90 | 59,29 |
| Celkem: 2 330,21 | | | | | | 2 732,57 |

Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:

| Kód | Název | Doplňek ATC | Omezení | Množství | Jednotka | Cena | Body |
|----------------|-------|-------------|---------|----------|----------|-------------|-------------|
| Celkem: | | | | | | 0,00 | 0,00 |

Přístroje:

| Kód | Název | D.Ž. | N.Ú. | D.P. | Procento z výkonu | Cena | Body |
|-----------------------------|-------------------------|------|-------|------|-------------------|--------------|---------------|
| A001505 | Koagulometr automatický | 6 | 85000 | 6 | 1,00 | 1 700 000,00 | 103,17 |
| Celkem: 1 700 000,00 | | | | | | | 103,17 |

ZUM:

| Kód | Název |
|-----|-------|
|-----|-------|

Položky mimo číselník

| Název | Popis |
|-------|-------|
|-------|-------|

ZULP:

| Kód | Název |
|-----|-------|
|-----|-------|

Položky mimo číselník

| Název | Popis |
|-------|-------|
|-------|-------|

| | | | | |
|-----------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|
| Bodová hodnota | Přímé | Osobní | Režijní | Celkem |
| | 2 835,73 | 90,59 | 89,40 | 3 016 |