

|                |                  |  |              |        |  |
|----------------|------------------|--|--------------|--------|--|
|                | <b>IČP</b>       |  | <b>Datum</b> |        |  |
| Kód pojišťovny | <b>Odbornost</b> |  |              | STATIM |  |

**BIOCHEMIE - terapeutické monitorování léčiv**

|              |  |                   |                |    |            |        |  |    |
|--------------|--|-------------------|----------------|----|------------|--------|--|----|
| Pacient      |  |                   |                |    | Čárový kód |        |  |    |
| Č.pojišťence |  | Základní diagnóza |                |    |            |        |  |    |
| Datum odběru |  | Hmotnost:         |                | kg |            | Výška: |  | cm |
| Čas odběru:  |  | hod.              | Odběr provedl: |    |            |        |  |    |

Testem první volby při odběru krve na koncentrace léků je odběr **PŘED** další plánovanou dávkou. Pro tento odběr jsou stanoveny terapeutické referenční meze daného léku.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|--------------------|----------------|-------------------|-------------|-----------------|--------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>ANTIEPILEPTIKA</b><br><input type="checkbox"/> Fenobarbital<br><input type="checkbox"/> Fenytoin<br><input type="checkbox"/> Karbamazepin<br><input type="checkbox"/> Topiramát *<br><input type="checkbox"/> Zonisamid *<br><input type="checkbox"/> Gabapentin *<br><input type="checkbox"/> Lacosamid *<br><input type="checkbox"/> Kyselina valproová<br><input type="checkbox"/> Lamotrigin<br><input type="checkbox"/> Levetiracetam | <b>ANTIBIOTIKA</b><br><input type="checkbox"/> Amikacin<br><input type="checkbox"/> Gentamicin<br><input type="checkbox"/> Vankomycin<br><input type="checkbox"/> Ceftazidim *<br><input type="checkbox"/> Cefepim *<br><input type="checkbox"/> Piperacilin/Tazobactam *<br><input type="checkbox"/> Cefotaxim *<br><input type="checkbox"/> Meropenem *<br><br><b>ANTIARYTMIKA</b><br><input type="checkbox"/> Digoxin<br><input type="checkbox"/> Amiodaron *<br><br><b>STATINY</b><br><input type="checkbox"/> Atorvastatin *<br><input type="checkbox"/> Rosuvastatin * | <b>DALŠÍ</b><br><input type="checkbox"/> Theofylin<br><input type="checkbox"/> Lithium<br><input type="checkbox"/> Paracetamol<br><input type="checkbox"/> Metformin*<br><br><b>IMUNOSUPRESIVA</b><br><input type="checkbox"/> Cyklosporin A**<br><input type="checkbox"/> Takrolimus**<br><br><b>ANTIMYKOTIKA</b><br><input type="checkbox"/> Flukonazol*<br><input type="checkbox"/> Vorikonazol* | <b>DŮVOD VYŠETŘENÍ</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Pravidelná kontrola</td> <td style="width: 50%;">Dialýza</td> </tr> <tr> <td>Susp.noncompliance</td> <td>Zhoršení stavu</td> </tr> <tr> <td>Susp.předávkování</td> <td>Těhotenství</td> </tr> <tr> <td>Projev toxicity</td> <td rowspan="4">Jiné důvody:</td> </tr> <tr> <td>Interakce s jinými léky</td> </tr> <tr> <td>Snížená funkce ledvin</td> </tr> <tr> <td>Snížená funkce jater</td> </tr> </table> | Pravidelná kontrola | Dialýza | Susp.noncompliance | Zhoršení stavu | Susp.předávkování | Těhotenství | Projev toxicity | Jiné důvody: | Interakce s jinými léky | Snížená funkce ledvin | Snížená funkce jater |
| Pravidelná kontrola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Dialýza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Susp.noncompliance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zhoršení stavu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Susp.předávkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Těhotenství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Projev toxicity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Jiné důvody:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Interakce s jinými léky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Snížená funkce ledvin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |
| Snížená funkce jater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |                    |                |                   |             |                 |              |                         |                       |                      |

\* odběr K3EDTA (alternativa srážlivá krev - bez gelu!!!)

\*\* odběr EDTA (alternativa není)

u separovaného vzorku nutno označit typ odběru

|                        |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |
|------------------------|------|--|------|--|------|--|------|--|-------|--|-----------------------------|
| Způsob aplikace:       | p.o. |  | i.m. |  | i.v. |  | inf. |  | jiný: |  | Kouření - počet cigaret/den |
| Jednotlivá dávka:      |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |
| Interval podání:       |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |
| Datum nasazení:        |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |
| Čas posledního podání: |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |
| Trvání infuze:         |      |  |      |  |      |  |      |  |       |  |                             |

**V případě potřeby budou doměřeny doplňující biochemické parametry:**

**Kreatinin, Cystatin C, K, CRP, ALP, AST, ALT, GGT, Albumin**

Razítko a podpis lékaře:

Současně užívaná léčiva: