

| <b>Číslo pojištění:</b><br>_____<br><b>Pohlaví:</b><br>muž ____ žena ____<br><b>Příjmení:</b><br>_____<br><b>Jméno:</b><br>_____<br><b>Plátce/typ pojištění:</b><br>_____<br><b>Diagnóza 1:</b><br>_____<br><b>Diagnóza 2:</b><br>_____<br><b>Nákladové středisko:</b><br><b>Oddělení:</b><br>IČZ (IČP): _____<br><b>Odbornost:</b><br>_____<br><b>Razítko zařízení:</b><br>_____<br><b>Jmenovka lékaře:</b><br>_____<br><b>Podpis lékaře:</b><br>_____<br><b>Datum a čas odběru:</b><br>Den Měsíc Rok<br>_____<br>Hodina Minuta<br>_____<br><b>Odběr provedl/a:</b><br>_____<br>Pro vyšetření značená číslem je nutný speciální odběr (viz druhá strana žádanky)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2;"> <b>Biochemické vyšetření - RUTINA</b><br/>           Oddělení klinické biochemie<br/>           Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně<br/>           Pekařská 53, 602 00, Brno, tel.: +420 543 183 179         </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #ffff00;"> <th style="width: 20%;">Krev</th> <th style="width: 20%;">Moč</th> <th style="width: 60%;">Doplňující informace</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> Glukóza<br/> <input type="checkbox"/> Močovina<br/> <input type="checkbox"/> Kreatinin (1)<br/> <input type="checkbox"/> Kyselina močová<br/> <input type="checkbox"/> Bilirubin celkový<br/> <input type="checkbox"/> Bilirubin přímý<br/> <input type="checkbox"/> Osmolalita<br/> <input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br/> <input type="checkbox"/> Vápník<br/> <input type="checkbox"/> Fosfáty<br/> <input type="checkbox"/> Hořčík<br/> <input type="checkbox"/> Měď<br/> <input type="checkbox"/> Zinek<br/> <input type="checkbox"/> Železo<br/> <input type="checkbox"/> TIBC, saturace<br/> <input type="checkbox"/> Transferin<br/> <input type="checkbox"/> Ferritin<br/> <input type="checkbox"/> Vitamín B12<br/> <input type="checkbox"/> Kyselina listová (2)<br/> <input type="checkbox"/> AST<br/> <input type="checkbox"/> ALT<br/> <input type="checkbox"/> ALP<br/> <input type="checkbox"/> GGT<br/> <input type="checkbox"/> LD<br/> <input type="checkbox"/> CK<br/> <input type="checkbox"/> CK-MB<br/> <input type="checkbox"/> CHE<br/> <input type="checkbox"/> AMS<br/> <input type="checkbox"/> AMS pankreatická<br/> <input type="checkbox"/> LPS         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> Cholesterol celkový<br/> <input type="checkbox"/> Triacylglyceroly<br/> <input type="checkbox"/> HDL - cholesterol<br/> <input type="checkbox"/> LDL - cholesterol<br/> <input type="checkbox"/> Apolipoprotein AI<br/> <input type="checkbox"/> Apolipoprotein B<br/> <input type="checkbox"/> Lp(a)<br/> <input type="checkbox"/> Homocystein (3)<br/> <input type="checkbox"/> CRP<br/> <input type="checkbox"/> Prokalcitonin<br/> <input type="checkbox"/> Interleukin-6<br/> <input type="checkbox"/> Albumin<br/> <input type="checkbox"/> Bílkoviny celkové<br/> <input type="checkbox"/> Bílkoviny - ELFO<br/> <input type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM<br/> <input type="checkbox"/> IgE<br/> <input type="checkbox"/> Bílkoviny - paraprotein (4)<br/>           Údaje k vyš. paraproteinu. Ter. monoklon. protilátkami: ANO-NE<br/> <input type="checkbox"/> FLC kappa a lambda<br/> <input type="checkbox"/> Cystatin C<br/> <input type="checkbox"/> Haptoglobin<br/> <input type="checkbox"/> CDT<br/> <input type="checkbox"/> CTx (ICTP)<br/> <input type="checkbox"/> C-peptid<br/> <input type="checkbox"/> Inzulín<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> HbA1c (5)<br/> <input type="checkbox"/> NT-proBNP<br/> <input type="checkbox"/> TSH<br/> <input type="checkbox"/> fT4         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> fT3<br/> <input type="checkbox"/> TRAK<br/> <input type="checkbox"/> Thyreoglobulin<br/> <input type="checkbox"/> HCG<br/> <input type="checkbox"/> Prolaktin<br/> <input type="checkbox"/> FSH<br/> <input type="checkbox"/> LH<br/> <input type="checkbox"/> Progesteron<br/> <input type="checkbox"/> Estradiol 17-beta<br/> <input type="checkbox"/> Testosteron<br/> <input type="checkbox"/> DHEAS<br/> <input type="checkbox"/> SHBG<br/> <input type="checkbox"/> Kortisol ráno (7-9 h)<br/> <input type="checkbox"/> Kortisol večer (16-20 h)<br/> <input type="checkbox"/> STH<br/> <input type="checkbox"/> IGF-1<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> ACTH (6)<br/> <input type="checkbox"/> Parathormon (7)<br/> <input type="checkbox"/> Kalcitonin (8)<br/> <input type="checkbox"/> 25-OH vitamín D<br/> <input type="checkbox"/> Alfa-1-fetoprotein<br/> <input type="checkbox"/> CEA<br/> <input type="checkbox"/> CA 125<br/> <input type="checkbox"/> CA 15-3<br/> <input type="checkbox"/> CA 19-9<br/> <input type="checkbox"/> CA 72-4<br/> <input type="checkbox"/> HE4 (9)<br/> <input type="checkbox"/> CYFRA 21-1<br/> <input type="checkbox"/> PSA celkový (10)<br/> <input type="checkbox"/> PSA volný (11)         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> Index zdraví prostaty (PHI) (10)<br/> <input type="checkbox"/> SCC antigen<br/> <input type="checkbox"/> NSE (12)<br/> <input type="checkbox"/> Lithium<br/> <input type="checkbox"/> Digoxin<br/> <input type="checkbox"/> Teofylin<br/> <input type="checkbox"/> Vankomycin<br/> <input type="checkbox"/> Amikacin<br/> <input type="checkbox"/> Gentamicin<br/>           Další údaje k terapii ATB<br/>           Režim terapie<br/>           Režim odběru krve<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Cyklosporin A (13)<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Tacrolimus (13)<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Sirolimus (13)<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Everolimus (13)<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Mykofenolová kyselina (13)<br/> <input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Metanefriny (14)         </td> <td style="vertical-align: top;"> <input type="checkbox"/> Glukóza<br/> <input type="checkbox"/> Močovina<br/> <input type="checkbox"/> Kreatinin<br/> <input type="checkbox"/> Kyselina močová<br/> <input type="checkbox"/> Osmolalita<br/> <input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br/> <input type="checkbox"/> Vápník<br/> <input type="checkbox"/> Fosfáty<br/> <input type="checkbox"/> Hořčík<br/> <input type="checkbox"/> Měď (15)<br/> <input type="checkbox"/> Zinek (16)<br/> <input type="checkbox"/> AMS<br/> <input type="checkbox"/> Kreatinin. clearance (17)<br/> <input type="checkbox"/> Renální soubor (18)<br/> <input type="checkbox"/> Bílkoviny kvantitativně<br/> <input type="checkbox"/> Albuminurie (19)<br/> <input type="checkbox"/> Bílk.-paraprotein (20)<br/> <input type="checkbox"/> Proteinurie typizace (21)<br/> <input type="checkbox"/> IgG<br/> <input type="checkbox"/> alfa-1-mikroglobulin<br/> <input type="checkbox"/> alfa-2-makroglobulin<br/> <input type="checkbox"/> Transferin<br/> <input type="checkbox"/> Kortizol         </td> <td style="vertical-align: top;">           Množství moče<br/>           _____ ml<br/>           Doba sběru<br/>           _____ hod<br/>           Tělesná hmotnost<br/>           _____ kg<br/>           Tělesná výška<br/>           _____ cm<br/> <div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Likvor</b></div> <input type="checkbox"/> Základní vyšetření (22)<br/> <input type="checkbox"/> Glukóza (23)<br/> <input type="checkbox"/> Laktát<br/> <input type="checkbox"/> Chloridy<br/> <input type="checkbox"/> Albumin<br/> <input type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM<br/> <input type="checkbox"/> Hematolikvor. bariéra (24)<br/> <input type="checkbox"/> Intrathékální syntéza (25)<br/> <input type="checkbox"/> Oligoklonální pásy (26)<br/> <input type="checkbox"/> Spektrofotometrie<br/> <div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Další materiál</b></div> <input type="checkbox"/> Dialyzát (27)<br/> <div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Stolice</b></div> <input type="checkbox"/> Hemoglobin kvantitativně<br/> <input type="checkbox"/> Kalprotektin (28)         </td> </tr> </tbody> </table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Krev | Moč | Doplňující informace | <input type="checkbox"/> Glukóza<br><input type="checkbox"/> Močovina<br><input type="checkbox"/> Kreatinin (1)<br><input type="checkbox"/> Kyselina močová<br><input type="checkbox"/> Bilirubin celkový<br><input type="checkbox"/> Bilirubin přímý<br><input type="checkbox"/> Osmolalita<br><input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br><input type="checkbox"/> Vápník<br><input type="checkbox"/> Fosfáty<br><input type="checkbox"/> Hořčík<br><input type="checkbox"/> Měď<br><input type="checkbox"/> Zinek<br><input type="checkbox"/> Železo<br><input type="checkbox"/> TIBC, saturace<br><input type="checkbox"/> Transferin<br><input type="checkbox"/> Ferritin<br><input type="checkbox"/> Vitamín B12<br><input type="checkbox"/> Kyselina listová (2)<br><input type="checkbox"/> AST<br><input type="checkbox"/> ALT<br><input type="checkbox"/> ALP<br><input type="checkbox"/> GGT<br><input type="checkbox"/> LD<br><input type="checkbox"/> CK<br><input type="checkbox"/> CK-MB<br><input type="checkbox"/> CHE<br><input type="checkbox"/> AMS<br><input type="checkbox"/> AMS pankreatická<br><input type="checkbox"/> LPS | <input type="checkbox"/> Cholesterol celkový<br><input type="checkbox"/> Triacylglyceroly<br><input type="checkbox"/> HDL - cholesterol<br><input type="checkbox"/> LDL - cholesterol<br><input type="checkbox"/> Apolipoprotein AI<br><input type="checkbox"/> Apolipoprotein B<br><input type="checkbox"/> Lp(a)<br><input type="checkbox"/> Homocystein (3)<br><input type="checkbox"/> CRP<br><input type="checkbox"/> Prokalcitonin<br><input type="checkbox"/> Interleukin-6<br><input type="checkbox"/> Albumin<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny celkové<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny - ELFO<br><input type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM<br><input type="checkbox"/> IgE<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny - paraprotein (4)<br>Údaje k vyš. paraproteinu. Ter. monoklon. protilátkami: ANO-NE<br><input type="checkbox"/> FLC kappa a lambda<br><input type="checkbox"/> Cystatin C<br><input type="checkbox"/> Haptoglobin<br><input type="checkbox"/> CDT<br><input type="checkbox"/> CTx (ICTP)<br><input type="checkbox"/> C-peptid<br><input type="checkbox"/> Inzulín<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> HbA1c (5)<br><input type="checkbox"/> NT-proBNP<br><input type="checkbox"/> TSH<br><input type="checkbox"/> fT4 | <input type="checkbox"/> fT3<br><input type="checkbox"/> TRAK<br><input type="checkbox"/> Thyreoglobulin<br><input type="checkbox"/> HCG<br><input type="checkbox"/> Prolaktin<br><input type="checkbox"/> FSH<br><input type="checkbox"/> LH<br><input type="checkbox"/> Progesteron<br><input type="checkbox"/> Estradiol 17-beta<br><input type="checkbox"/> Testosteron<br><input type="checkbox"/> DHEAS<br><input type="checkbox"/> SHBG<br><input type="checkbox"/> Kortisol ráno (7-9 h)<br><input type="checkbox"/> Kortisol večer (16-20 h)<br><input type="checkbox"/> STH<br><input type="checkbox"/> IGF-1<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> ACTH (6)<br><input type="checkbox"/> Parathormon (7)<br><input type="checkbox"/> Kalcitonin (8)<br><input type="checkbox"/> 25-OH vitamín D<br><input type="checkbox"/> Alfa-1-fetoprotein<br><input type="checkbox"/> CEA<br><input type="checkbox"/> CA 125<br><input type="checkbox"/> CA 15-3<br><input type="checkbox"/> CA 19-9<br><input type="checkbox"/> CA 72-4<br><input type="checkbox"/> HE4 (9)<br><input type="checkbox"/> CYFRA 21-1<br><input type="checkbox"/> PSA celkový (10)<br><input type="checkbox"/> PSA volný (11) | <input type="checkbox"/> Index zdraví prostaty (PHI) (10)<br><input type="checkbox"/> SCC antigen<br><input type="checkbox"/> NSE (12)<br><input type="checkbox"/> Lithium<br><input type="checkbox"/> Digoxin<br><input type="checkbox"/> Teofylin<br><input type="checkbox"/> Vankomycin<br><input type="checkbox"/> Amikacin<br><input type="checkbox"/> Gentamicin<br>Další údaje k terapii ATB<br>Režim terapie<br>Režim odběru krve<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Cyklosporin A (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Tacrolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Sirolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Everolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Mykofenolová kyselina (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Metanefriny (14) | <input type="checkbox"/> Glukóza<br><input type="checkbox"/> Močovina<br><input type="checkbox"/> Kreatinin<br><input type="checkbox"/> Kyselina močová<br><input type="checkbox"/> Osmolalita<br><input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br><input type="checkbox"/> Vápník<br><input type="checkbox"/> Fosfáty<br><input type="checkbox"/> Hořčík<br><input type="checkbox"/> Měď (15)<br><input type="checkbox"/> Zinek (16)<br><input type="checkbox"/> AMS<br><input type="checkbox"/> Kreatinin. clearance (17)<br><input type="checkbox"/> Renální soubor (18)<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny kvantitativně<br><input type="checkbox"/> Albuminurie (19)<br><input type="checkbox"/> Bílk.-paraprotein (20)<br><input type="checkbox"/> Proteinurie typizace (21)<br><input type="checkbox"/> IgG<br><input type="checkbox"/> alfa-1-mikroglobulin<br><input type="checkbox"/> alfa-2-makroglobulin<br><input type="checkbox"/> Transferin<br><input type="checkbox"/> Kortizol |
| Krev                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Moč                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Doplňující informace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> Glukóza<br><input type="checkbox"/> Močovina<br><input type="checkbox"/> Kreatinin (1)<br><input type="checkbox"/> Kyselina močová<br><input type="checkbox"/> Bilirubin celkový<br><input type="checkbox"/> Bilirubin přímý<br><input type="checkbox"/> Osmolalita<br><input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br><input type="checkbox"/> Vápník<br><input type="checkbox"/> Fosfáty<br><input type="checkbox"/> Hořčík<br><input type="checkbox"/> Měď<br><input type="checkbox"/> Zinek<br><input type="checkbox"/> Železo<br><input type="checkbox"/> TIBC, saturace<br><input type="checkbox"/> Transferin<br><input type="checkbox"/> Ferritin<br><input type="checkbox"/> Vitamín B12<br><input type="checkbox"/> Kyselina listová (2)<br><input type="checkbox"/> AST<br><input type="checkbox"/> ALT<br><input type="checkbox"/> ALP<br><input type="checkbox"/> GGT<br><input type="checkbox"/> LD<br><input type="checkbox"/> CK<br><input type="checkbox"/> CK-MB<br><input type="checkbox"/> CHE<br><input type="checkbox"/> AMS<br><input type="checkbox"/> AMS pankreatická<br><input type="checkbox"/> LPS | <input type="checkbox"/> Cholesterol celkový<br><input type="checkbox"/> Triacylglyceroly<br><input type="checkbox"/> HDL - cholesterol<br><input type="checkbox"/> LDL - cholesterol<br><input type="checkbox"/> Apolipoprotein AI<br><input type="checkbox"/> Apolipoprotein B<br><input type="checkbox"/> Lp(a)<br><input type="checkbox"/> Homocystein (3)<br><input type="checkbox"/> CRP<br><input type="checkbox"/> Prokalcitonin<br><input type="checkbox"/> Interleukin-6<br><input type="checkbox"/> Albumin<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny celkové<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny - ELFO<br><input type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM<br><input type="checkbox"/> IgE<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny - paraprotein (4)<br>Údaje k vyš. paraproteinu. Ter. monoklon. protilátkami: ANO-NE<br><input type="checkbox"/> FLC kappa a lambda<br><input type="checkbox"/> Cystatin C<br><input type="checkbox"/> Haptoglobin<br><input type="checkbox"/> CDT<br><input type="checkbox"/> CTx (ICTP)<br><input type="checkbox"/> C-peptid<br><input type="checkbox"/> Inzulín<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> HbA1c (5)<br><input type="checkbox"/> NT-proBNP<br><input type="checkbox"/> TSH<br><input type="checkbox"/> fT4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> fT3<br><input type="checkbox"/> TRAK<br><input type="checkbox"/> Thyreoglobulin<br><input type="checkbox"/> HCG<br><input type="checkbox"/> Prolaktin<br><input type="checkbox"/> FSH<br><input type="checkbox"/> LH<br><input type="checkbox"/> Progesteron<br><input type="checkbox"/> Estradiol 17-beta<br><input type="checkbox"/> Testosteron<br><input type="checkbox"/> DHEAS<br><input type="checkbox"/> SHBG<br><input type="checkbox"/> Kortisol ráno (7-9 h)<br><input type="checkbox"/> Kortisol večer (16-20 h)<br><input type="checkbox"/> STH<br><input type="checkbox"/> IGF-1<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> ACTH (6)<br><input type="checkbox"/> Parathormon (7)<br><input type="checkbox"/> Kalcitonin (8)<br><input type="checkbox"/> 25-OH vitamín D<br><input type="checkbox"/> Alfa-1-fetoprotein<br><input type="checkbox"/> CEA<br><input type="checkbox"/> CA 125<br><input type="checkbox"/> CA 15-3<br><input type="checkbox"/> CA 19-9<br><input type="checkbox"/> CA 72-4<br><input type="checkbox"/> HE4 (9)<br><input type="checkbox"/> CYFRA 21-1<br><input type="checkbox"/> PSA celkový (10)<br><input type="checkbox"/> PSA volný (11) | <input type="checkbox"/> Index zdraví prostaty (PHI) (10)<br><input type="checkbox"/> SCC antigen<br><input type="checkbox"/> NSE (12)<br><input type="checkbox"/> Lithium<br><input type="checkbox"/> Digoxin<br><input type="checkbox"/> Teofylin<br><input type="checkbox"/> Vankomycin<br><input type="checkbox"/> Amikacin<br><input type="checkbox"/> Gentamicin<br>Další údaje k terapii ATB<br>Režim terapie<br>Režim odběru krve<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Cyklosporin A (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Tacrolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Sirolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Everolimus (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Mykofenolová kyselina (13)<br><input style="background-color: #ffcccc;" type="checkbox"/> Metanefriny (14) | <input type="checkbox"/> Glukóza<br><input type="checkbox"/> Močovina<br><input type="checkbox"/> Kreatinin<br><input type="checkbox"/> Kyselina močová<br><input type="checkbox"/> Osmolalita<br><input type="checkbox"/> Na, K, Cl<br><input type="checkbox"/> Vápník<br><input type="checkbox"/> Fosfáty<br><input type="checkbox"/> Hořčík<br><input type="checkbox"/> Měď (15)<br><input type="checkbox"/> Zinek (16)<br><input type="checkbox"/> AMS<br><input type="checkbox"/> Kreatinin. clearance (17)<br><input type="checkbox"/> Renální soubor (18)<br><input type="checkbox"/> Bílkoviny kvantitativně<br><input type="checkbox"/> Albuminurie (19)<br><input type="checkbox"/> Bílk.-paraprotein (20)<br><input type="checkbox"/> Proteinurie typizace (21)<br><input type="checkbox"/> IgG<br><input type="checkbox"/> alfa-1-mikroglobulin<br><input type="checkbox"/> alfa-2-makroglobulin<br><input type="checkbox"/> Transferin<br><input type="checkbox"/> Kortizol | Množství moče<br>_____ ml<br>Doba sběru<br>_____ hod<br>Tělesná hmotnost<br>_____ kg<br>Tělesná výška<br>_____ cm<br><div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Likvor</b></div> <input type="checkbox"/> Základní vyšetření (22)<br><input type="checkbox"/> Glukóza (23)<br><input type="checkbox"/> Laktát<br><input type="checkbox"/> Chloridy<br><input type="checkbox"/> Albumin<br><input type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM<br><input type="checkbox"/> Hematolikvor. bariéra (24)<br><input type="checkbox"/> Intrathékální syntéza (25)<br><input type="checkbox"/> Oligoklonální pásy (26)<br><input type="checkbox"/> Spektrofotometrie<br><div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Další materiál</b></div> <input type="checkbox"/> Dialyzát (27)<br><div style="background-color: #4a7ebb; color: white; text-align: center; padding: 2px;"><b>Stolice</b></div> <input type="checkbox"/> Hemoglobin kvantitativně<br><input type="checkbox"/> Kalprotektin (28) |      |     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Seznam metod s referenčními mezemi a preanalytickými doporučeními je k dispozici na Intranetu FN (Laboratoře → OKB → Seznam metod OKB).

(1) U pacientů 15-18 let je nutné pro výpočet GF zadat výšku.

(2) Chránit před světlem.

- (3) Okamžitý transport do laboratoře v ledové lázni.
- (4) Budou provedena tato vyšetření: bílkoviny ELFO, FLC kappa a lambda, IgA, IgG, IgM, CB, a typizace paraproteinu.
- (5) Nesrážlivá krev (K-EDTA, Sarstedt, kat.č. 05. 1167).
- (6) Nesrážlivá krev (K-EDTA, Sarstedt, kat.č. 05. 1167), okamžitý transport do laboratoře v ledové lázni.
- (7) Srážlivá krev, (S-Monovette bez centrifugačního gelu, bílá, kat.č. 04. 1934), okamžitý transport do laboratoře v ledové lázni.
- (8) Okamžitý transport do laboratoře v ledové lázni.
- (9) Vyšetření pouze u žen
- (10) Vyšetření pouze u mužů
- (11) Bude provedeno automaticky při celkovém PSA 2,0 - 20,0 ug/l. Vyšetření pouze u mužů
- (12) Okamžitý transport do laboratoře.
- (13) Nesrážlivá krev (K-EDTA, Sarstedt, kat.č. 05. 1167).
- (14) Nesrážlivá krev (K-EDTA, Sarstedt, kat.č. 04. 1931), okamžitý transport do laboratoře v ledové lázni. Ze vzorku budou provedena vyšetření volných metanefrinu, normetanefrinu a 3-metoxytyraminu. Pacient by měl být před odběrem 15-30 minut v klidu na lůžku se zavedenou kanylou a odběr pak provádět z ní. Před odběrem, pokud možno, vysadit minimálně 3 dny antihypertenziva (zejména alfa-metyldopa), dále pak paracetamol, inhibitory MAO, antiparkinsonika. 2 dny před odběrem vyloučit kávu, čaj, Coca-colu, tonic, čokoládu, kakao, ořechy a potraviny s vanilkou.
- (15) Nádoba na sběr chemicky čistá (džbán dát 2 dny předem vymýt na OKB), zkumavka pouze umělohmotná, uvést množství moče/24 h.
- (16) Nádoba na sběr chemicky čistá (džbán dát 2 dny předem vymýt na OKB), zkumavka pouze umělohmotná, uvést množství moče/24 h. Materiál nesmí přijít do styku s gumou.
- (17) Dodat současně krev a vzorek moče po promíchání nasbíraného množství. Uvést celkové množství moče (s přesností na 10 ml), dobu sběru, tělesnou hmotnost a výšku pacienta.
- (18) Dodat současně krev a vzorek moče po promíchání nasbíraného množství. Uvést celkové množství moče (s přesností na 10 ml), dobu sběru, tělesnou hmotnost a výšku pacienta. V séru i v moči budou provedena tato vyšetření: močovina, kreatinin, osmolalita, Na, K, Cl, vápník, fosfáty.
- (19) Dodat 10 ml ranní moče. Bude stanovena koncentrace albuminu, kreatininu a vypočten poměr ACR (albumin/kreatinin ratio).
- (20) Dodat současně krev a 20 ml sbírané nebo ranní moče. V séru budou provedena tato vyšetření: bílkoviny-ELFO, FLC kappa a lambda, IgA, IgG, IgM. V séru a v moči budou provedena tato vyšetření: celkové bílkoviny a typizace paraproteinu.
- (21) Budou provedena tato vyšetření: IgG, alfa-1-mikroglobulin, alfa-2-makroglobulin, celková bílkovina, transferin, albumin.
- (22) Základní vyšetření likvoru zahrnuje: vzhled, celkové bílkoviny, elementy.
- (23) S likvorem dodat současně i srážlivou krev.
- (24) S likvorem dodat současně i srážlivou krev. Bude provedeno vyšetření: albumin v séru a v likvoru.
- (25) S likvorem dodat současně i srážlivou krev. V séru a v likvoru budou provedena tato vyšetření: IgA, IgG, IgM a albumin.
- (26) S likvorem dodat současně i srážlivou krev. V séru a v likvoru budou provedena tato vyšetření: IgA, IgG, IgM, albumin a izoelektrická fokusace.
- (27) Budou provedena tato vyšetření: močovina, kreatinin, glukóza a celkové bílkoviny.
- (28) Pouze na indikaci gastroenterologa. Speciální odběrová souprava je k dispozici na gastroenterologickém oddělení.