

Leki – oznaczenie ilościowe we krwi (surowica/osocze)

- ▶ Digoksyna; metoda oznaczenia - turbidymetryczna z pomiarem kinetycznym
- ▶ Fenobarbital; metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Hydrazyd kwasu izonikotynowego (HKIN); metoda oznaczenia - kolorymetryczno-spektrofotometryczna
- ▶ Karbamazepina (CBZ); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Kwas walproinowy (VPA); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Paracetamol; metoda oznaczenia - enzymatyczna
- ▶ Pochodne beznodiazepiny (BDA); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Salicylany; metoda oznaczenia - enzymatyczna
- ▶ Sulfonamidy; metoda oznaczenia - kolorymetryczno-spektrofotometryczna
- ▶ Teofilina; metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Trójcykliczne antydepresanty (TAD); metoda oznaczenia - immunoenzymatyczna

Leki – oznaczenie ilościowe w moczu

- ▶ Hydrazyd kwasu izonikotynowego (HKIN); metoda oznaczenia - kolorymetryczno-spektrofotometryczna
- ▶ Sulfonamidy; metoda oznaczenia - kolorymetryczno-spektrofotometryczna

Leki – oznaczenie jakościowe w moczu

- ▶ Hydrazyd kwasu izonikotynowego (HKIN); metoda oznaczenia - szybki test barwny
- ▶ Pochodne fenotiazyny; metoda oznaczenia - szybki test barwny
- ▶ Tramadol; metoda oznaczenia - immunochromatograficzna
- ▶ Zolpidem; metoda oznaczenia - immunochromatograficzna

Standardowy Panel Lekowy

- ▶ Fenobarbital (surowica/osocze); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Karbamazepina (CBZ) (surowica/osocze); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Kwas walproinowy (VPA) (surowica/osocze); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Pochodne fenotiazyny (mocz); metoda oznaczenia - szybki test barwny
- ▶ Pochodne beznodiazepiny (BDA) (surowica/osocze); metoda oznaczenia - polaryzacja fluorescencji
- ▶ Salicylany (surowica/osocze); metoda oznaczenia - enzymatyczna
- ▶ Trójcykliczne antydepresanty (TAD) (surowica/osocze); metoda oznaczenia - immunoenzymatyczna

Identyfikacja leków – pojedyncze oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - chromatografia cienkowarstwowa - TLC

- ▶ Amitryptylina
- ▶ Atropina
- ▶ Baklofen
- ▶ Bisoprolol
- ▶ Chlorprotixen
- ▶ Dekstrometorfan
- ▶ Doksepina
- ▶ Hydroksyzyna
- ▶ Karbamazepina
- ▶ Klomipramina
- ▶ Klopiksol
- ▶ Klozapol
- ▶ Kodeina
- ▶ Metamizol
- ▶ Metoprolol
- ▶ Mianseryna
- ▶ Olanzapina
- ▶ Pipramol
- ▶ Pochodne fenotiazyny
- ▶ Pochodne sulfonilomocznika (Chlorpropamid/Tolbutamid)
- ▶ Propranolol
- ▶ Ryfampicyna
- ▶ Skopolamina
- ▶ Strychnina
- ▶ Tiagabina
- ▶ Tramadol
- ▶ Zolpidem
- ▶ Zopiklon

Identyfikacja leków – szeroka chromatografia TLC – oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia – chromatografia cienkowarstwowa

- ▶ Atropina
- ▶ Bisoprolol
- ▶ Chlorprotixen
- ▶ Hydroksyzyna
- ▶ Klopiksol
- ▶ Klozapol
- ▶ Metoprolol
- ▶ Olanzapina
- ▶ Pochodne fenotiazyny
- ▶ Propranolol
- ▶ Skopolamina
- ▶ Tramadol
- ▶ Zolpidem
- ▶ Zopiklon

Identyfikacja leków – oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - chromatografia gazowa sprzężona ze spektrometrią mas (GC-MS)

- ▶ Alprazolam
- ▶ Amitryptylina
- ▶ Atenolol
- ▶ Atropina
- ▶ Baklofen
- ▶ Bisoprolol
- ▶ Bromazepam
- ▶ Chlorpropamid

- Chlorprotiksen
- Dekstrometorfan
- Diltiazem
- Diazepam
- Doksepina
- Escitalopram/Citalopram
- Fenobarbital
- Fenylobutazon
- Fluoksetyna
- Flupentiksol
- Glipizyd
- Haloperidol
- Hydroksyzyna
- Ibuprofen
- Kaptopril
- Karbamazepina
- Klonazepam
- Klonidyna
- Klozapina
- Kodeina
- Kwetiapina
- Lamotrygina
- Lewetiracetam
- Lewomepromazyna
- Lorazepam
- Metoprolol
- Mianseryna
- Midazolam
- Nitrazepam
- Nordiazepam
- Oksazepam
- Olanzapina
- Opipramol
- Paracetamol
- Paroksetyna
- Perazyna
- Promazyna
- Propranolol
- Ramipril
- Sertralina
- Sotalol
- Sulpiryd
- Temazepam
- Tientylperazyna
- Tiopental
- Tolbutamid
- Topiramet
- Tramadol
- Trazodon
- Wenafleksyna
- Werapamil
- Zaleplon
- Zolpidem
- Zopiklon
- Zuklopentiksol

Identyfikacja leków – oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - chromatografia cieczowa sprzężona ze spektrometrią mas (LC-MS/MS)

- Aripiprazol
- Risperidon

Identyfikacja leków – oznaczenie ilościowe we krwi (osocze/surowica); metoda oznaczenia - chromatografia cieczowa sprzężona ze spektrometrią mas (LC-MS/MS)

- Amitryptylina
- Doksepina
- Klomipramina
- Nortryptylina
- Opipramol

Identyfikacja nowych substancji psychoaktywnych (NSP) i narkotyków (skrining) – oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - chromatografia cieczowa sprzężona ze spektrometrią mas (LC-MS/MS)

- 25B NBOMe
- 25C NBOMe
- 25I NBOMe
- 2C-B (BDMPEA)
- 2C-E
- 2C-I
- 2C-T-2
- 2C-T-4
- 2C-T-7
- 3-MMC/4-MMC
- 4-FLUOROAMFETAMINA (4-FA)
- 4-FMC (FLEFEDRON)
- 4-METYLOAMFETAMINA (4-MA)
- 4-MEC (4-METYLOETYLKATYNON)
- 5F-APICA (STS-135)
- 5F-APINACA
- α-PVP
- APINACA (AKB 48)
- APICA
- AMFETAMINA
- AMT (METYLOTRYPAMINA)
- DMT (DIMETYLOTRYPTAMINA)
- BUTYLON (bk-MBDB)
- DIBUTYLON (bk-DMBDB)
- BZP

- ▶ DBZP
- ▶ DEZOMORFINA
- ▶ DOB
- ▶ DOET
- ▶ DOM
- ▶ EMA
- ▶ ETYLORMORFINA
- ▶ ETYLON
- ▶ FUBINACA
- ▶ HEROINA
- ▶ HYDROMORFON
- ▶ KATYNON
- ▶ KOKAINA
- ▶ mCPP
- ▶ MDA
- ▶ MDEA
- ▶ MDMA
- ▶ MDPV
- ▶ METADON
- ▶ METAMFETAMINA
- ▶ METEDRON
- ▶ METKATYNON
- ▶ METYLON
- ▶ PENTEDRON
- ▶ TMA-2 (2,4,5-TRIMETOKSYAMFETAMINA)
- ▶ UR-144

Narkotyki pojedyncze oznaczenie jakościowe we krwi (krew pełna/surowica/osocze); metoda oznaczenia - immunochromatografia

- ▶ Amfetamina (AMP)
- ▶ Ekstazy (MDMA)
- ▶ Kannabinole (THC)
- ▶ Kokaina (COC)
- ▶ Metamfetamina (MetAMP)
- ▶ Opiaty (OPI)

Narkotyki pojedyncze oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - immunochromatografia

- ▶ Amfetamina (AMP)
- ▶ Ekstazy (MDMA)
- ▶ Fencyklidyna (PCP)
- ▶ Kannabinole (THC)
- ▶ Kokaina (COC)
- ▶ Metadon (MTD)
- ▶ Metamfetamina (MetAMP)
- ▶ Opiaty (OPI)

Standardowy Panel Narkotykowy - oznaczenie jakościowe w moczu; metoda oznaczenia - immunochromatografia

- ▶ Amfetamina (AMP)
- ▶ Ekstazy (MDMA)
- ▶ Kannabinole (THC)
- ▶ Kokaina (COC)
- ▶ Metamfetamina (MetAMP)
- ▶ Opiaty (OPI)

Narkotyki - oznaczenie ilościowe w moczu; metoda oznaczenia - immunoturbidymetryczna z pomiarem kinetycznym

- ▶ Amfetamina (AMP)/ Metamfetamina (MetAMP)
- ▶ Kannabinole (THC)
- ▶ Opiaty (OPI)

Alkohole – oznaczenie ilościowe (surowica/osocze); metoda oznaczenia - enzymatyczna

- ▶ Alkohol etylowy

Alkohole – pojedyncze oznaczenie ilościowe; metoda oznaczenia – chromatografia gazowa z detektorem płomieniowo-jonizacyjnym (GC-FID)

- ▶ Alkohol etylowy (krew pełna, mocz)
- ▶ Alkohol metylowy (krew pełna, mocz)
- ▶ Alkohol izopropylowy (krew pełna, mocz)
- ▶ Glikol etylenowy (surowica, mocz)
- ▶ Glikol dietylenowy (surowica, mocz)

Standardowy Panel Alkoholowy - oznaczenie ilościowe; metoda oznaczenia – chromatografia gazowa z detektorem płomieniowo-jonizacyjnym (GC-FID)

- ▶ Alkohol etylowy (krew pełna)
- ▶ Alkohol metylowy (krew pełna)
- ▶ Alkohol izopropylowy (krew pełna,)
- ▶ Glikol etylenowy (surowica)
- ▶ Glikol dietylenowy (surowica)
- ▶ Aceton (krew pełna)

Pochodne hemoglobiny we krwi pełnej; metoda oznaczenia - oksymetryczna

- ▶ Karboksyhemoglobina (HbCO)
- ▶ Methemoglobina (MetHb)

Metabolity rozpuszczalników – oznaczenie ilościowo w moczu; metoda oznaczenia - kolorymetryczno -spektrofotometryczna

- ▶ Fenol
- ▶ Kwas hipurowy
- ▶ Kwas trójchlorooctowy (TCA)
- ▶ Para – aminofenol

Inne badania toksykologiczne – oznaczenie ilościowe

- ▶ Aceton (krew pełna, mocz); metoda oznaczenia – chromatografia gazowa
- ▶ Acetylocholinesteraza (ACHE) (krew pełna); metoda oznaczenia kolorymetryczno - spektrofotometryczna
- ▶ Cholinesteraza (CHE) (surowica, osocze); metoda oznaczenia - enzymatyczna z masłanotiocholimą
- ▶ Cyjanki (krew pełna); metoda oznaczenia - kolorymetryczno - spektrofotometryczna
- ▶ Kwas delta-aminolewulinowy (ALA) (dobowa zbiórka moczu); metoda oznaczenia - chromatograficzno-spektrofotometryczna
- ▶ Kwas mrówkowy (krew pełna, osocze); metoda oznaczenia – chromatografia gazowa - ilościowo we krwi; metoda oznaczenia - spektrofotometryczna
- ▶ Porfiryny całkowite (dobowa zbiórka moczu); metoda oznaczenia - chromatograficzno - spektrofotometryczna
- ▶ Porfobilinogen (PBG) (dobowa zbiórka moczu); metoda oznaczenia - chromatograficzno - spektrofotometryczna
- ▶ Rodanki (surowica, osocze, mocz); metoda oznaczenia - kolorymetryczno - spektrofotometryczna

Inne badania toksykologiczne – oznaczenie jakościowe

- ▶ Cyjanki (surowica/mocz); metoda oznaczenia – szybki test barwny

Diagnostyka zatruc grzybami

- ▶ Oznaczenie poziomu amanityny (osocze/surowica/mocz); metoda oznaczenia - ELISA
- ▶ Ocena mikroskopowa zarodników grzybów
- ▶ Ocena mikroskopowa materiału biologicznego (kał/wymiociny/popłuczyny)
- ▶ Ocena mikroskopowa potraw