

CUPRINS

ARTICOLE

ZINAIDA ALEXA, FEODORA TERENTI Depistarea timpurie a diabetului zaharat de tip 2: rezultatele screeningului, bariere și modalități de ameliorare.....	7
NICOLAE BACINSCHI, AURELIA BACINSCHI, STELA BACINSCHI-GHEORGHITA Efectele pleiotrope ale metforminei.....	10
NICOLAE BACINSCHI, ALEXANDRINA BEȘLIU, GEORGEL BACINSCHI, ANDREI BACINSCHI Aspectele farmacogenetice ale utilizării metforminei.....	16
ELINA BERLIBA, EUGEN TCACIUC, KALINA BUGOR, MARIA COJUHARI, OLGA ȘTEFANEȚ, LIUDMILA TOFAN-SCUTARU Sindromul Madelung: revista literaturii și prezentare de caz.....	21
ELENA BIVOL, LIVIU GRIB, LILIA PRUTEANU Determinarea perturbărilor metabolice și a rolului diabetului zaharat la pacienții cu sindrom cardiorenal.....	25
VICTORIA BROCOVSCHII, DOINA RUSU, VICTOR BOTNARU, ZINAIDA ALEXA, AURELIA CEBOTARI Managementul tusei cronice la pacienții cu diabet zaharat.....	29
IRINA CABAC-POGOREVICI, INESSA COJUHARI, VALERIU REVENCO Efectele cardiovasculare ale canagliflozinei în diabetul zaharat de tip 2.....	33
VALENTINA CASIAN, ARISTIA ȘEREMET, ZINAIDA ALEXA, DUMITRU HAREA Particularități ale managementului terapeutic al diabetului zaharat de tip 2 la pacienții spitalizați.....	36
NADEJDA CAZAC, ZINAIDA ALEXA Noi perspective asupra steatohepatitei nealcoolice asociate diabetului zaharat de tip 2.....	41
NADEJDA CAZAC, ZINAIDA ALEXA, INNA CERNEI Manifestările cardiovasculare în boala Graves	47
OLGA CERNEȚCHI, ELENA VATAMAN Deregările hormonale după histerectomie	51
MARIN CHIANU, INA POGONEA, LILIA PODGURSCHI, LUCIA ȚURCAN Efectul diabetogen al medicamentelor.....	54
DUMITRU HAREA, ANA VÎRTOSU, ZINAIDA ALEXA Recomandări practice pentru diagnosticul și tratamentul hipoparatiroidiei postoperatorii	58
DIANA GALATONOV, ZINAIDA ALEXA Evaluarea impactului socioeconomic al diabetului zaharat în urma studierii pacienților spitalizați în Spitalul Clinic Republi- can <i>Timofei Moșneaga</i>	62
DIANA MUNTEANU, VICTORIA HLISTUN, NATALIA UȘURELU, LORINA VUDU Evaluarea vitaminei D la copiii cu obezitate primară	66
IRINA SAGAIDAC, OLGA CERNEȚCHI Evoluția sarcinii și a nașterii la femeile cu sindrom metabolic	69

CONTENT

ARTICLES

ZINAIDA ALEXA, FEODORA TERENTI Early detection of type 2 diabetes: screening results, barriers and improvements	7
NICOLAE BACINSCHI, AURELIA BACINSCHI, STELA BACINSCHI-GHEORGHITA The pleiotropic effects of metformin	10
NICOLAE BACINSCHI, ALEXANDRINA BESLIU, GEORGEL BACINSCHI, ANDREI BACINSCHI Pharmacogenetic aspects of metformin use	16
ELINA BERLIBA, EUGEN TCACIUC, KALINA BUGOR, MARIA COJUHARI, OLGA ȘTEFANEȚ, LIUDMILA TOFAN-SCUTARU Madelung's disease: review of the literature and case report...	21
ELENA BIVOL, LIVIU GRIB, LILIA PRUTEANU Metabolic disturbances assessment and the role of diabetes in cardiorenal syndrome patients	25
VICTORIA BROCOVSCHII, DOINA RUSU, VICTOR BOTNARU, ZINAIDA ALEXA, AURELIA CEBOTARI Management of chronic cough in patients with diabetes mellitus	29
IRINA CABAC-POGOREVICI, INESSA COJUHARI, VALERIU REVENCO The cardiovascular effects of canagliflozin in type 2 diabetes.....	33
VALENTINA CASIAN, ARISTIA ȘEREMET, ZINAIDA ALEXA, DUMITRU HAREA Features of therapeutic management in hospitalized patients with type 2 diabetes mellitus.....	36
NADEJDA CAZAC, ZINAIDA ALEXA New perspectives on nonalcoholic steatohepatitis associated with type 2 diabetes mellitus.....	41
NADEJDA CAZAC, ZINAIDA ALEXA, INNA CERNEI Cardiovascular manifestations in Graves' disease	47
OLGA CERNEȚCHI, ELENA VATAMAN Hormonal disorders after hysterectomy.....	51
MARIN CHIANU, INA POGONEA, LILIA PODGURSCHI, LUCIA TURCAN Diabetogenic effect of drugs	54
DUMITRU HAREA, ANA VIRTOSU, ZINAIDA ALEXA <i>Recommendations for the diagnosis and treatment of patients with postsurgical hypoparathyroidism</i>	58
DIANA GALATONOV, ZINAIDA ALEXA Assessment of the socio-economic impact of sugar diabetes for the study of the patients hospitalized in the Republican Clinical Hospital <i>Timofei Mosneaga</i>	62
DIANA MUNTEANU, VICTORIA HLISTUN, NATALIA USURELU, LORINA VUDU Evaluation of Vitamin D in children with primary obesity.....	66
IRINA SAGAIDAC, OLGA CERNEȚCHI Pregnancy and delivery in the women with metabolic syndrome	69

NADEJDA SAPOJNIC, ALEXANDRU CARAUȘ, DIANA SASU, VITALIE MOSCALU, LILIANA SEMIONOV, VALERIA DABIJA, VERONICA GONȚA, GHEORGHE HAREA, EUGEN RUSSU, MIHAELA CARAUȘ Eficiența tratamentului de durată cu ramipril și eprosartan în disfuncția diastolică, insuficiența cardiacă cu fracție de ejeție păstrată și insulinorezistență	72
CAROLINA PITERSCHI, STELA VUDU, LORINA VUDU Modificările metabolismului glucidic la femeile obeze de vârstă fertilă.....	76
ARISTIA ȘEREMET, VALENTINA CASIAN, ZINAIDA ALEXA, DUMITRU HAREA Epidemiologia diabetului zaharat în Republica Moldova: realitate și perspective.....	79
GABRIELA ȘORIC, ANA POPESCU, ELENA COȘCIUG, ANATOLIE NEGARĂ, MARTA TENCHIU, IRINA STOICOVA, XENIA COVBASA Stabilirea ponderii sindromului de fragilitate la populația vârstnică.....	82
STEPAN ȘUPARSKI, LORINA VUDU Tratamentul nodulilor tiroidieni benigni prin ablație cu radiofrecvență	88
MARIA VDOVICENCO Manifestările cardiovasculare în hipotiroidie	92
ANA VÎRTOSU, NATALIA BALTAG, ELENA MORNEALO, DUMITRU HAREA Hiperglicemia în sarcină: aspecte de diagnostic și de management	97
ANA VÎRTOSU, DUMITRU HAREA, ELENA MORNEALO, NATALIA BALTAG Deintensificarea tratamentului diabetului zaharat de tip 2.....	106
ANATOL VÎZDOAGA, VIRGINIA ȘALARU, LUCIA MAZUR-NICORICI, MINODORA MAZUR Diabetul zaharat la pacienții cu osteoartroza genunchiului influențează sau nu rezultatele programului kinetoterapeutic?	110
REZUMATE	
MARIANA BUJAC Tratamentul chirurgical al hiperparatiroidismului primar.....	115
MARIANA BUJAC, VLADIMIR HOTINEANU Tiroidectomia subtotală – metodă de elecție în tratamentul chirurgical al gușii toxice difuze.....	116
IN MEMORIAM	
Zinaida Anestiadi – fondatoarea serviciului endocrinologic din Republica Moldova	117
Leonid Cobăleanski – savant notoriu, pedagog iscusit și manager talentat.....	118

NADEJDA SAPOJNIC, ALEXANDRU CARAUȘ, DIANA SASU, VITALIE MOSCALU, LILIANA SEMIONOV, VALERIA DABIJA, VERONICA GONTA, GHEORGHE HAREA, EUGEN RUSSU, MIHAELA CARAUȘ Efficacy of long-lasting therapy with ramipril and eprosartan on diastolic dysfunction, functional class of HFpEF and insulin resistance in hypertensives.....	72
CAROLINA PITERSCHI, STELA VUDU, LORINA VUDU Carbohydrate metabolic changes in young obese women	76
ARISTIA ȘEREMET, VALENTINA CASIAN, ZINAIDA ALEXA, DUMITRU HAREA Epidemiology of sugar diabetes in the Republic of Moldova: reality and perspectives.....	79
GABRIELA ȘORIC, ANA POPESCU, ELENA COSCIUG, ANATOLIE NEGARA, MARTA TENCHIU, IRINA STOICOVA, XENIA COVBASA Establishing the prevalence of the fragility syndrome in the elderly population	82
STEPAN SUPARSKI, LORINA VUDU Radiofrequency ablation treatment of benign thyroid nodules	88
MARIA VDOVICENCO Cardiovascular manifestations of hypothyroidism	92
ANA VIRTOSU, NATALIA BALTAG, ELENA MORNEALO, DUMITRU HAREA Hyperglycemia in pregnancy: diagnostic and management aspects	97
ANA VIRTOSU, DUMITRU HAREA, ELENA MORNEALO, NATALIA BALTAG Treatment deintensification in type 2 diabetes mellitus	106
ANATOL VIZDOAGA, VIRGINIA SALARU, LUCIA MAZUR-NICORICI, MINODORA MAZUR Diabetes mellitus in patients with knee osteoarthritis influences or not the results of kinesiotherapy program?	110
ABSTRACTS	
MARIANA BUJAC Surgical treatment of primary hyperparathyroidism	115
MARIANA BUJAC, VLADIMIR HOTINEANU Subtotal thyroidectomy – the method of choice in surgical treatment of diffuse toxic goiter.....	116
IN MEMORIAM	
Zinaida Anestiadi – founder of the Endocrinological Service in the Republic of Moldova.....	117
Leonid Cobaleanski – notorious scholar, skillful educator and talented manager.....	118