

# ЦЫТАЛОГІЯ

CYTOLOGIA

*Тэрміналагічны слоўнік*

На рускай, беларускай, лацінскай і англійскай мовах

Мінск, 1993

Міністэрства аховы здароўя Рэспублікі Беларусь  
Мінскі дзяржаўны ордэна Працоўнага Чырвонага Сцяга медыцынскі інстытут  
Кафедра гісталагіі, эмбрыялогіі і цыталогіі  
(загалчык - праф. А.С. Леанюк)

# ЦЫТАЛОГІЯ

# CYTOLOGIA

## *Тэрміналагічны слоўнік*

На рускай, беларускай, лацінскай і англійскай мовах

Мінск, 1993

УДК 578.72 (03)

**ЦЫТАЛОГІЯ.** Тэрміналагічны слоўнік. (Пад агульнай рэдакцыяй праф. А.С.Леанцока). Мінск, 1993. 65 с.

**Мовы:** беларуская, руская, латынская, англійская.

**Рэцэнзенты:** дац. Р.Р.Зяліц, заг.кафедры біялогіі МДМІ, дац. Я.І.Марозаў, каф. генетыкі і біятэхналогіі БДУ.

На падставе міжнароднай гісталагічнай наменклатуры і праекта беларускай гісталагічнай наменклатуры, як афішыйных нарматыўных дакументаў, складзены чатырохмоўны тэрміналагічны слоўнік, змяшчаючы 280 тэрмінаў па цыталогіі.

Прызначаны для студэнтаў, урачоў, выкладчыкаў і навуковых супрацоўнікаў у галіне марфалогіі і сумежных дысцыплін.

**Аўтары:** А.С.Леанцок, І.А.Мельнікаў.

## Прадмова

Цыталогія, навука аб будове і функцыі клетак, з'яўляецца асновай біялогіі медыцыны. Цыталогічныя тэрміны шырока выкарыстоўваюцца пры выкладанні практычна ва ўсіх біялагічных і медыцынскіх дысцыплінах, у навукова-даследчай працы. У сувязі з гэтым, распрацоўка навуковай тэрміналогіі павінна пачынацца са складання тэрміналагічных слоўнікаў па асобных напрамках ведаў, аб'яднанне якіх дазволіць перайсці да стварэння адзінага біялагічнага і медыцынскага слоўніка, які складзе аснову нацыянальнай навуковай мовы, што выкарыстоўваецца ў мэтах выкладання і для прадставлення вынікаў навуковых даследаванняў. У галіне цыталогіі пераліку навуковых тэрмінаў на беларускай мове, эквівалентнага афіцыйным міжнароднай і рускай гісталагічным наменклатурам да апошняга часу не існуе. Пераход да шырокага выкарыстання дзяржаўнай беларускай мовы робіць актуальнай спробу стварэння такога пераліку ў форме цыталогічнага тэрміналагічнага слоўніка.

Аўтары ажыццявілі такую спробу, падрыхтаваўшы на аснове раней распрацаванага працоўнага праекта беларускай гісталагічнай наменклатуры, тэрміналагічны цыталогічны слоўнік, які ўключае 280 афіцыйных тэрмінаў, эквівалентных міжнароднай наменклатуры. У слоўніку ў алфавітным парадку прадстаўлены тэрміны на рускай мове і дадзены іх эквівалентныя значэнні на беларускай, лацінскай і англійскай мовах. Выкарыстаны чатыры асноўныя варыянты будовы слоўніка: рускі, беларускі, лацінскі і англійскі, а таксама прыведзены фрагмент гісталагічнай наменклатуры, які адносіцца да цыталогіі і дазваляе прадставіць сукупнасць тэрмінаў па вызначаным раздзелам цыталогіі. Такая пабудова тэрміналагічнага цыталогічнага слоўніка, на думку аўтараў, павінна аблегчыць яго выкарыстанне ў розных умовах перакладу. Пры складанні тэрміналагічнага цыталогічнага слоўніка аўтары не ставілі мэтай уключыць усе тэрміны ў галіне генетыкі і гісталагіі, якія характарызуюць клетку і яе элементы, ня гледзячы на цесную сувязі паміж імі, паколькі гэта з'яўляецца самастойнай задачай. Дзеяслоўныя формы і фізіялагічныя тэрміны не ўваходзяць у наменклатурны пералік тэрмінаў і па гэтай прычыне не ўключаны ў слоўнік. Мы лічым, што на аснове цыталогічнага тэрміналагічнага

слоўніка магчыма стварэнне тлумачальнага слоўніка і падрыхтоўка вучэбных дапаможнікаў па псыталогіі на беларускай мове.

Па тэксту слоўніка і гісталагічнай наменклатуры каштоўныя заўвагі зрабілі дацент кафедры псіталогіі А.В.Пішчынскі, дацент кафедры іншаземных моў МРПІ Э.П.НесветаЙлава, выкладчыкі МПМІ А.А.Шарапа і А.Р.Аўксенцьева. Іх прапановы і заўваг, як і заўваг рэцензентаў, прыняты з удзячнасцю і ўлічаны ў тэксте слоўніка.

Аутары будуць удзячны ўсім, хто палічыць метагодным зрабіць свае заўвагі і выказаць прапановы па зместу прапануемага тэрміналагічнага слоўніка.

## РУСКА - БЕЛАРУСКА - ЛАЦІНСКА - АНГЛІЙСКИ

<b>A</b>			
Акроцентрическая хромосома	Акраэнтрычная храмасома	Chromosoma acrocentricum	Acrocentric chromosome
Амебондная клетка	Амебападобная клетка	Cellula ameboides (ameob-)	Ameboid cell
Амебондны отросток	Амебадны адростак	Processus ameboides (ameob-)	Ameboid process
Амитоз	Амитоз	Amitosis	Amitosis
Анафаза	Анафаза	Anaphasis	Anaphase
Анафаза I	Анафаза I	Anaphasis I	Anaphase I
Анафаза II	Анафаза II	Anaphasis II	Anaphase II
Анеуплойдная клетка	Анеуплойдная клетка	Cellula aneuploidea	Aneuploidy cell
Апарат веретена	Апарат верацяна	Apparatus fusalis	Apparatus fusiform (spindle-shaped)
Аўтасома	Аўтасома	Autosoma	Autosome
Аўтафагуючая вакуоль	Аўтафагуючая вакуоля	Vacuola autophagica	Autophagy vacuole
Аўтафагасома	Аўтафагасома	Autophagosome	Autophagosome
<b>B</b>			
Базальная ножка	Базальная ножка	Pes basalis	Basal limb (crus)
Базальнае тельце	Базальнае целыца	Corpusculum basale	Basal body
Базальны корень	Базальны карань	Radix basalis	Basal root
Бивалентная хромасома	Бивалентная храмасома	Chromosoma bivaleis	Bivalent chromosome
<b>B</b>			
Вакуоль	Вакуоля	Vacuola	Vacuole
Веретэнавідная клетка	Вераэнападобная клетка	Cellula fusiformis	Fusiform cell
Веретэнавіднае ядро	Вераэнападобнае ядро	Nucleus fusiformis	Fusiform nucleus
Верхушка клеткі	Верхавічка клеткі	Apex cellularis	Tip of the cell (Apex cell)
Внеклеточная частка	Пазаклетачная частка	Pars extracellularis	Extracellular part
Внешняя клеточная мембрана	Знешняя клетачная мембрана	Plasmalemma (cytlemma)	External cellular membrane

Внешняя поверхность	Внешняя паверхня	Superficies extraplasmica	External surface
Внутренний скел	Унутраны скел	Facies plasmica	Internal fracture
Внутренний слой	Унутраны слой	Lamina interna	Internal lauer
Внутренняя митохондриальная мембрана	Унутраная митахандрыяльная мембрана	Membrana mitochondrialis interna	Internal mitochondrial membrane
Внутренняя поверхность	Унутраная паверхня	Superficies plasmica	Internal surface
Внутренняя ядерная мембрана	Унутраная ядерная мембрана	Membrana nuclearis interna	Internal nuclear membrane
Внутриклеточная часть	Унутрыклетачная частка	Pars intracellularis	Intracellular part
Г			
Гаплоидная клетка	Гаплоидная клетка	Cellula haploidea	Haploid cell
Гетеросома	Гэтэрасома	Heterosoma	Heterosoma
Гетерофагирующая вакуоль	Гэтэрафагируючая вакуоля	Vacuola heterophagica	Vacuole heterophagice
Гетерохроматин	Гэтэрахромацін	Heterochromatinum	Heterochromatin
Гетерохроматическая часть	Гэтэрахроматычная частка	Pars heterochromatica	Part heterochromatic
Гиалоплазма	Гиалаплазма	Hyaloplasma	Hyalopiasm
Главное ядрышко	Галоўнае ядзерка	Nucleolus principalis	Nucleolus chief
Гликокаликс	Гликакалікс	Glycocalyx	Glycocalix
Гомологичная хромосома	Гамалогічная храмасома	Chromosoma homologum	Homologous chromosome
Гоносома	Ганасома	Gonosoma	Gonosome
Гранула гематоидина	Гранула гематоідзіна	Granulum hematoidini	Granula hematoidin
Гранула гемосидерина	Гранула гемасідэрына	Granulum hemosiderini	Granula hemosiderin
Гранула гликогена	Гранула глікагена	Granulum glycogeni	Granula glycogen
Гранула каротиноида	Гранула каратыноіда	Granulum carotenoidi	Granula carotenoid
Гранула липофусцина	Гранула ліпафусцына	Granulum lipofuscini	Granula lipofuscin
Гранула липохрома	Гранула ліпахрома	Granulum lipochromi	Granula lipochrome
Гранула меланина	Гранула меланіна	Granulum melanini	Granula melanin
Гранула пигмента	Гранула пігмента	Granulum pigmenti	Granula pigment
Гранула протейна	Гранула праціна	Granulum proteini	Granula protein
Гранула ферритина	Гранула ферыціна	Granulum ferritini	Granula ferritin
Гранула хроматина	Гранула храмаціна	Granulum chromatini	Granula chromatin

Грушевидное ядро	Грушаподобное ядро	Nucleus piriformis	Nucleus piriform
<b>Д</b>			
Деление клетки и ядра	Дзяленне клеткі і ядра	Divisio nuclearis et cellularis	Nucleus and cell division
Десмосомальная пластинка	Дэсмасамальная пласцінка	Lamina desmosomatica	Desmosome plate
Диакинез	Дыякінез	Diakinesis	Diakinesis
Диастер (дочерняя звезда)	Дыаістэр (дачынная зорка)	Diaster (Aster filialis)	Diaster (Star daughter)
Диафрагма поры	Дыяфрагма поры	Diaphragma pori	Diaphragm pore
Диплоидная клетка	Дыплоідная клетка	Cellula diploidea	Diploid cell
Диплонема	Дыпланэма	Diplonema	Diplonema
Диплосома	Дыпласома	Diplosoma	Diplosoma
Дицентрическая хромосома	Дыцэнтрычная храмасома	Chromosoma dicentricum	Dicentric chromosome
Добавочное ядрышко	Дадатковае ядзерка	Nucleolus accessorius	Nucleolus accessorii gelia
Дочерняя хромосома	Дачынная храмасома	Chromosoma filiale	Chromosome daughter
Дочерняя центриоль	Дачынная центрыоля	Centriolum filiale	Centriole daughter
<b>Ж</b>			
Жгутик	Жгуцік	Flagellum	Flagellum
Женская половая гоносома (X-хромосома)	Жаночая палавая ганасома (X-храмасома)	Gonosoma femininum (X-chromosoma)	Gonosome female (X-chromosome)
<b>З</b>			
Запирающая зона [плотное соединение]	Замыкаючая зона [шчыльнае злучэнне]	Zonula occludens	Constipation zone
Звездчатая клетка	Зоркападобная клетка	Cellula stellata	Stellate cell
Зернистая часть	Зярністая частка	Pars granulosa	Granular part
Зернистая эндоплазматическая сеть	Зярністая эндоплазматычная сетка	Reticulum endoplasmicum granulosum	Rough endoplasmic reticulum
Зигонема	Зіганэма	Zygonema	Zygonema
Зубчатое (межклеточное) соединение	Зубчастае (міжклетачнае) злучэнне	Junctio (intercellularis) denticulata	Denticulated [intercellular] connection
<b>И</b>			
Интеркинез	Інтэркінез	Interkinesis	Interkinesis

Интерфаза	Інтерфаза (міжмітатичны перыяд)	Periodus intermitotica	Interphase
Інтерфазная клетка	Інтерфазная клетка	Cellula intermitotica interfasi- ca	Interphase (intermitotica) cell
Інтерфазае ядро	Інтерфазае ядро	Nucleus intermitoticus interfasi- sicus	Interphase nucleus
<b>К</b>			
Клетка	Клетка	Cellula	Cell
Капля жира [адипосама]	Капля тлушчу [адзіпасама]	Gutta lipidis [Adiposoma]	Lipid drop [Adiposoma]
Карыокінез	Карыякінез	Karyokinesis [caryokinesis]	Karyokinesis
Кінетохор	Кінетахор	Centromerus [Kinetochorus]	Kinetochore [Centromere]
Клетачная мембрана	Клетачная мембрана	Membrana cellularis	Cell membrane
Клеточное впячивание	Клетачнае паглыбленне	Invaginatio cellularis	Cellular invagination
Клеточные гранулы	Клетачныя гранулы	Granula cellularia	Cell granule
Клеточные соединения	Клетачныя з'ядучэнні	Junctiones cellulares	Cell connection
Клеточный отросток	Клетачны адростак	Processus cellularis	Cell process
Клеточный цикл	Клетачны цикл	Cyclus cellularis	Cell cycle
Кольцевая пластинка	Кольцавая пласцінка	Lamella annuiata [anulata]	Annular lamella
Кольцевидное ядро	Кольцападобнае ядро	Nucleus annularis [anularis]	Annular nucleus
Комплекс Гольджи (внутренний сетчатый аппарат)	Комплекс Гольджи (внутренний сетчатый аппарат)	Complexus golgiensis (Apparatus reticularis internus)	Golgi complex
Комплекс поры	Комплекс поры	Complexus pori	Pore complex
Конъюгация	Кан'югацыя	Conjugatio	Conjugation
Кристаллоидное включение	Крышталойднае ўключэнне	Inclusio crystalloidea	Crystalline inclusion
Кубическая клетка	Кубічная клетка	Cellula cuboidea	Cuboid cell
<b>Л</b>			
Лептонема	Лептанэма	Leptonema	Leptonema
Лизосома	Лізазома	Lysosoma	Lysosoma
<b>М</b>			
Материнская хромосома	Мацярынская храмасома	Chromosoma maternum	Maternal chromosoma

Матрикс хромосомы	Матрыкс хромасамы	Matrix chromosomal	Matrix chromosomal
Межклеточное вещество	Міжклетачнае рэчыва	Substantia intercellularis	Intracellular substance
Межклеточное пространство	Міжклетачная прастора	Spatium intercellulare	intercellular space
Межмембранный промежуток	Міжмембранны прамежак	Spatium intermembranosum	Intermembranous space
Мейоз	Мейоз	Meiosis	Miosis
Меланосодержащее пластинчатое тельце	Меланазмяшчаючае пластинчатае тельца	Corpusculum lamellorum melaniferum	Lamellar melanifer corpuscle
Меланосома	Меланасома	Melanosoma	Melanosoma
Метафаза	Метафаза	Metaphasis	Metaphase
Метафаза I	Метафаза I	Metaphasis I	Metaphase I
Метафаза II	Метафаза II	Metaphasis II	Metaphase II
Метафазное веретено	Метафазнае верацяно	Fusis metaphasicus	Metaphasic fusis
Метацентрическая хромосома	Метацэнтрычная хромасома	Chromosoma metacentricum	Metacentric chromosoma
Мешочек	Мяшчак	Sacculus	Sacculi, sacculus
Микроворсинка	Мікраварсінка	Microvillus	Microvilli
Микротрубочка	Мікратрубачка	Microtubulus	Microtubuli
Микротрубочки веретена	Мікратрубачкі верацяна	Microtubulus fusalis	Microtubulus fusis
Микрофибрилла	Мікравалаконца	Microfibrilla	Microfibrilli
Микрофиламент	Мікрафіламент	Microfilamentum	Microfilament
Митохондриальная гранула	Мітахандрыяльная гранула	Granulum mitochondriale	Mitochondrion granula
Митоз (митотический цикл)	Мітоз (мітатычны цыкл)	Mitosis (cyclus mitoticus)	Mitosis (mitotic cycle)
Митотическая клетка	Мітатычная клетка	Cellula mitotica	Mitotic cell
Митотический аппарат	Мітатычны апарат	Apparatus mitoticus	Mitotic apparatus
Митотический период	Мітатычны перыяд	Periodus mitotica (M)	Mitotic period (M)
Митотическое веретено	Мітатычнае верацяно	Fusus mitoticus	Mitotic fusis
Митотическое ядро	Мітатычнае ядро	Nucleus mitoticus	Mitotic nucleus
Митохондриальная криста	Мітахандрыяльны грэбень	Crista mitochondrialis	Mitochondrion crest
Митохондриальная мембрана	Мітахандрыяльная мембрана	Membrana mitochondrialis	Mitochondrion membrana

Митохондриальная трубочка	Мітахондріяльня трубочка	Tubulus mitochondrialis	Mitochondrion tubule
Митохондриальное включение	Мітахондріяльняе ўключэнне	Inclusio mitochondrialis	Mitochondrion inclusion
Митохондриальный матрикс	Мітахондріяльны матрыкс	Matrix mitochondrialis	Mitochondrion matrix
Митохондриальный filament	Мітахондріяльны філамент	Filamentum mitochondriale	Mitochondrion filament
Митохондрия	Мітахондрія	Mitochondrion (Mitochondrium)	Mitochondrion (Mitochondria)
Многогранная клетка	Шматгранная клетка	Cellula polyhedralis	Polyhedral cell
Многополюсный митоз	Шматполюсны митоз	Mitosis multipolaris	Multipolar mitosis
Моноцентрическая хромосома	Моноцэнтрычная храмасома	Chromosoma monocentricum	Monocentric chromosoma
Мужская половая гоносома (Y-хромосома)	Мужчынская палавая ганасома (Y-храмасома)	Gonosoma masculinum (Y-chromosoma)	Male gonosoma (Y-chromosoma)
Мультивезикулярное тельце	Мульцівезікулярнае тельца	Corpus multivesiculare	Multivesicular corpuscle
Н			
Наружная митохондриальная мембрана	Знешняя мітахондріяльная мембрана	Membrana mitochondrialis externa	External mitochondrion membrane
Наружная ядерная мембрана	Знешняя ядзерная мембрана	Membrana nuclearis externa	External nuclear membrane
Наружный скол	Знешні скол	Facies extraplasmica	External fracture
Наружный слой	Знешні слой	Lamina externa	External lamina
Незернистая эндоплазматическая сеть	Незярністая эндаллазматычная сетка	Reticulum endoplasmicum nongranulosum	Smooth endoplasma reticulum
Нексус [Щелевидное соединение]	Нэксус [Шчылінападобнае злучэнне]	Nexus [Macula communicans]	Nexus [Fissural junction]
Непрерывная микротрубочка	Бесперапынная мікратрубачка	Microtubulus continuus	Continuous microtubule
Нитевидный отросток	Ніцепадобны адростак	Processus filiformis	Filamentous process
Нить спутника	Ніць спадарожніка	Filum satelliferum	Comitis filament

Ножка хромосомы	Ножка хромосомы	Crus chromosomatis	Chromosomal crus
Нуклеокинез	Нуклеокинез	Nucleokinesis	Nucleokinesis
Нуклеолонема	Абалонка ядэрска	Nucleolonema	Nucleolonem
Нуклеоплазма [кариоплазма]	Нуклеоплазма [карыяплазма]	Nucleoplasma [Karyoplasma, Caryoplasma]	Nucleoplasm
<b>О</b>			
Оvoidная клетка	Авоидная клетка	Cellula ovoidea	Ovoid cell (ovoidal)
Оvoidное ядро	Авоиднае ядро	Nucleus ovoideus	Ovoid nucleus
Органеллы и включения цитоплазмы	Арганелы і ўключэнні цытаплазмы	Organella et inclusiones cytoplasmicae	Cytoplasma organelle and inclusion
Осевой филамент	Восевы філамент	Filamentum axiale	Axial filament
Основание клетки	Аснова клеткі	Basis cellularis	Cellular base
Остаток веретена	Рэшткі вераціна	Relictum fusi [fusale]	Residue fusi
Остаточное тельце	Рэшткавае тельца	Corpusculum residuale	Residual corpuscle
Ось клетки	Вось клеткі	Axis cellularis	Cellular axis
Отверстие поры	Адтуліна поры	Annulus [anulus] pori	Aperture pore
Отростчатая (деревоидная) клетка	Адросткавая (дрэвападобная) клетка	Cellula dendriiformis	Dendroid cell
<b>П</b>			
Палочковидное ядро	Палачкападобнае ядро	Nucleus bacilliformis	Bacilliform nucleus
Пальцевидное межклеточное соединение	Пальцападобнае міжклетачнае злучэнне	Junctio intercellularis digitiformis	Intercellular digitiform junction
Пальцевидный отросток	Пальцападобны адростак	Processus digitiformis	Digitiform process
Пахинема	Пахінема	Pachynema	Pachynema
Перекрест [Кроссинговер]	Перакрыжаванне [Красінговер]	Decussatio	Decussation
Перинуклеарное пространство	Ваколяядзерная прастора	Cisterna nucleolemmatis	Perinuclear space
Период второго интервала	Перыяд другога прамежка	Periodus intervali secundi	Period interval secondary
Период первого интервала	Перыяд першага прамежка	Periodus intervali primi	Period interval primary
Период синтеза	Перыяд сінтэзы	Periodus syntesis	Period syntesis

Периферический дуплет микротрубочек	Периферичны дуплет микротрубочак	Diplomicrotubulus periphericus	Peripherae diplomicrotubulus
Пероксисома	Пераксосома	Peroxisoma	Peroxisome
Пикнотическое ядро	Пикнашчае ядро	Nucleus pyknoticus	Pyknotic nucleus
Пиноцитозный пузырек	Пинацытозны пузырек	Vesicula pinocytotica	Pinocytotic vesicle
Пирамидальная клетка	Пірамідальная клетка	Cellula pyramidalis	Pyramidal cell
Пластинка	Пласцінка	Lamella	Lamella
Пластинчатый отросток	Пласцінкападобны адростак	Processus lamellosus	Lamellear process
Плоское ядро	Плоскае ядро	Nucleus planus	Plane nucleus
Плотный клубок	Шчыльны клубок	Glomus compactum	Density glomus
Поверхностный пузырек (кавеола)	Паверхноўны пузырек (кавеола)	Vesicula superficialis (Caveola)	Superficial vesicle (Caveola)
Полиморфное ядро	Поліморфнае ядро	Nucleus polymorphis	Polymorph nucleus
Полнплоидная клетка	Полнплойдная клетка	Cellula polyploidea	Polyploid cell
Полиповидный отросток	Паліпападобны адростак	Processus polypoideus	Polypoid process
Полирибосома [полисома]	Полірыбасома [полісома]	Polyribosoma [Polysoma]	Polyribosoma [Polysoma]
Полицентрическая хромосома	Поліцэнтрычная храмасома	Chromosoma polycentricum	Polycentric chromosome
Полудесмосома	Паўдэсмасома	Hemidesmosoma	Semidesmosom
Полос клетки	Палос клеткі	Podus cellularis	Cell pole
Поллярная лучистость	Палярная прамяністасць	Radiatio polaris	Polar radiation
Постмитотический (пресинтетический) период (G1)	Прамежак постмітатычны (прэсінтэтычны) (G1)	Intervalum postmitoticum (G1)	Postmitotic interval (G1)
Почковидное ядро	Ныркападобнае ядро	Nucleus reniformis	Reniform nucleus
Поясок сцепления [лентовидная десмосома]	Паясок счэплення [ступжападобная дэсмасома]	Zonula adherens	Zonule adhesion
Премеланосома	Прадмеланасома	Premelanosoma	Premelanosome
Премитотический (постсинтетический) период (G2)	Прамітатычны (постсінтэтычны) праежак (G2)	Intervalum premitoticum (G2)	Premitotic interval (G2)
Призматическая клетка	Прызматычная клетка	Cellula prismatica	Prismatic cell

Пролептонема	Прелептанэма	Proleptonema	Proleptoneme
Промежуток бивалентов	Прамежак бівалентаў (Go)	Intervalum ambiguum (Go)	Bivalent interval (Go)
Промежуточное тельце	Прамежкавае тельца	Corpusculum intermedium	Intermediate corpuscle
Промежуточный слой	Прамежкавы слой	Lamina intermedia	Intermediate layer
Прометафаза I	Прометафаза I	Prometaphasis I	Prometaphase I
Прометафаза II	Прометафаза II	Prometaphasis II	Prometaphase II
Простое соединение клеток	Простое эпалучэнне клетак	Junctio intercellularis simplex	Simplex intercellular junction
Протоплазма	Протаплазма	Protoplasma	Protoplasm
Профаза	Профаза	Prophasis	Prophase
Профаза I	Профаза I	Prophasis I	Prophase I
Пузырек	Пузырек	Vesicula	Vesicle
Пузырчатое ядро	Пузыркаватае ядро	Nucleus vesicularis	Vesicular nucleus
Пятно слияния (десмосома)	Пляма зліпання (дэсмасома)	Macula adherens (Desmosoma)	Macula adhesion (Desmosome)
<b>P</b>			
Ресничка (кинеточилия)	Вейка (кнетацылія)	Cilium (Kinetocilium)	Cilium (kinetocilia)
Рибосома	Рыбасома	Ribosoma	Ribosome
Рыхлый клубок	Рыхлы клубок	Glomus dispersum	Disperse glome
<b>C</b>			
Сегментное ядро	Сегментнае ядро	Nucleus segmentalis	Segmental nucleus
Секреторная гранула	Сакрэтарная гранула	Granulum secretorium	Secretory granula
Сжатие цитоплазмы	Сцісласць цытаплазмы	Constrictio cytoplasmatica	Constriction cytoplasm
Синапсис	Сінапсіс	Synapsis	Synapsis
Синаптонемальный комплекс	Сінаптанэмальны комплекс	Complexus synaptonematicus	Synaptonematic complex
Синтетический период	Сінтэтычны перыяд (S)	Synthesis genomica (S)	Synthetic period
Сквамозная (плоская) клетка	Лускаватая клетка	Cellula squamosa (plana)	Squamous cell (plane)
Сложное межклеточное соединение	Складанае міжклетачнае эпалучэнне	Junctio intercellularis complex	Complex intercellular junction
Сопутствующий центромер	Спадарожны центрамер	Centromerus comitans	Concomitant centromere

Специальное межклеточное соединение	Спеціалізоване міжклеточне з'єднання	<i>Junctio intercellularis specialis</i>	Special intercellular junction
Спутник хромосомы	Спідарожник хромосоми	<i>Satelles chromosomatis</i>	Satellite chromosome
Стереовильня	Стереоцилія	<i>Stereocilium</i>	Stereocilium
Столбчатая (призматическая) клетка	Слупкавата (призматична) клетка	<i>Cellula columnaris</i>	Columned cell
Субметацентрическая хромосома	Субметацентрична хромосома	<i>Chromosoma submetacentricum</i>	Submetacentric chromosome
Субмитохондриальная элементарная частица	Субмітахондріяльна елементарна частинка	<i>Particula elementaria (Spherula membranae)</i>	Elementary particle (Spherula membrane)
Сферула центромера	Сферула центромера	<i>Spherula centromeri</i>	Spherular centromere
<b>Т</b>			
Теломер	Теломер	<i>Telomerus</i>	Telomere
Телофаза	Телофаза	<i>Telophasis</i>	Telophase
Телофаза I	Телофаза I	<i>Telophasis I</i>	Telophase I
Телофаза II	Телофаза II	<i>Telophasis II</i>	Telophase II
Телоцентрическая хромосома	Телоцентрична хромосома	<i>Chromosoma telocentricum</i>	Telocentric chromosome
Тельце полового хроматина	Цельца палавога хроматина	<i>Corpusculum chromatini sexualis</i>	Chromatini sexual corpuscle
<b>Тетраплоидная клетка</b>			
Тетраплоидная клетка	Тетраплоидная клетка	<i>Cellula tetraploidea</i>	Tetraploid cell
Тонофибрилла	Тонафібрилла	<i>Tonofibrilla</i>	Tonofibril
Тонofilament	Тонафіламент	<i>Tonofilamentum</i>	Tonofilament
Точечная нуклеоплазма	Кропчатая нуклеоплазма	<i>Nucleoplasma punctatum</i>	Punctate nucleoplasma
Триплет микротрубочек	Триплет мікротрубчак	<i>Triplomicrotubulus</i>	Triplomicrotubulus
Триплоидная клетка	Триплоидная клетка	<i>Cellula triploidea</i>	Triploid cell
Трубочка	Трубочка	<i>Tubulus</i>	Tubule
<b>У</b>			
Уплощенный мешочек	Плосцинкаподобный мешочек	<i>Sacculus lamelliformis</i>	Lamelliform saccule

## Ф

Фаголизосома [гетерофагосома]	Фагализасома [гетерофагосома]	Phagolysosoma [Heterophagosome]	Phagolysosoma [Heterophagosome]
Фагосома	Фагасома	Phagosoma	Phagosoma
Филаментозная нуклеоплазма	Филаментозная нуклеоплазма	Nucieoplasma filamentosum	Filamentous nucleoplasm
Филаментозная часть	Филаментозная частка	Pars filamentosa	Filamentose part

## Х

Хроматин	Храмаши	Chromatinum <sup>1</sup>	Chromatin
Хромомер	Храмамер	Chromomerus	Chromomere
Хромонема	Храманема	Chromonema	Chromonema
Хромосома	Храмасома	Chromosoma	Chromosome
Хромосома мейоза	Храмасома мейоза	Chromosoma meiosis	Meiosis chromosome
Хромосомная микротрубочка	Храмасомная микротрубочка	Microtubulus chromosomaticus	Chromosomal microtubule
X-хромосома	X-храмасома	X-chromosoma	X-chromosome
Y-хромосома	Y-храмасома	Y-chromosoma	Y-chromosome

## Ц

Центральная гетерохроматическая часть	Центральная гетерахраматичная частка	Pars heterochromatica centralis	Central heterochromatic part
Центральная микротрубочка	Центральная микратрубочка	Microtubulus centralis	Central microtubule
Центральное веретено	Центральное верашино	Fusus centralis	Central fusis
Центриоль	Центрыеля	Centriolum	Centriole
Цистерна	Цыстерна	Cisterna	Cistern
Цитокинез	Цытакінез	Cytokinesis	Cytokinesis
Цитология	Цыталогія	Cytologia	Cytology
Цитоплазма	Цытаплазма	Cytoplasma	Cytoplasm
Цитоплазматический пузырек	Цытаплазматичны пузырок	Vesicula cytoplasmica	Cytoplasmic vesicle

Цитоцентр	Цытацэнтр	Cytocentrum	Cytocentrum
Ц			
Четковидное ядро	Пацёркаладобнае ядро	Nucleus moniliformis	Moniliform nucleus
Четырехвалентная хромосома	Чатырохвалентная храмасома	Chromosoma quadrivalens	Quadrivalent chromosome
Ш			
Шаровидная клетка	Шарападобная клетка	Cellula spherica	Spheric cell
Шаровидное ядро	Шаравіднае ядро	Nucleus sphericus	spheric nucleus
Э			
Экватор веретена	Экватар верацяна	Equator fusalis	Equator fuisis
Экваториальная пластинка	Экватарыяльная пласцінка	Lamina equatorialis	Equatorial lamina
Экзоплазма	Экзаплазма	Exoplasma	Exoplasma
Эндомитоз	Эндамитоз	Endomitosis	Endomitosis
Эндоплазма	Эндаплазма	Endoplasma	Endoplasma
Эндоплазматическая сеть (цитоплазматическая)	Эндаплазматычная сетка (цытаплазматычная)	Reticulum endoplasmicum (cytoplasmaticum)	Endoplasmic reticulum
Эухроматин	Эухрамацін	Euchromatinum	Euchromatin
Эухроматическая часть	Эухраматычная частка	Pars euchromatica	Euchromatic part
Я			
Ядерная оболочка	Ядзерная абалонка	Nucleiolemma	Nucleiolemma
Ядерная пора	Ядзерная пора	Porus nuclearis	Nuclear pore
Ядро	Ядро	Nucleus [Karyon]	Nucleus
Ядрышко	Ядзерка	Nucleolus	Nucleolus
Ядрышкообразующая хромосома	Ядзеркастваральная храмасома	Chromosoma nucleolare	Nucleolar chromosome
Ямочка	Ямачка	Caveola	Caveola

**NOMINA  
HISTOLOGICA**

**CYTOLOGIA**

**CELLULA**

Cellula ameboides (amoeb-)

Cellula cuboidea

Cellula columnaris

Cellula dendriformis

Cellula fusiformis

Cellula ovoidea

Cellula polyhedralis

Cellula prismatica

Cellula pyramidalis

Cellula spherica

Cellula squamosa (plana)

Cellula stellata

Invaginatio cellularis

Vesicula superficialis

(Caveola)

Processus cellularis

Processus ameboides  
(amoeb-)

Processus digitiformis

**ГІСТАЛАГІЧНАЯ  
НАМЕНКЛАТУРА**

**ЦЫТАЛОГІЯ**

**КЛЕТКА**

Амебападобная клетка

Кубічная клетка

Слупкаватая (прызматыч-  
ная) клетка

Адросткавая клетка

Верацэнападобная клетка

Авоідная клетка

Шматгранная клетка

Прызматычная клетка

Пірамідальная клетка

Шарападобная клетка

Лускаватая (плоская) клет-  
ка

Зоркападобная клетка

Клетачнае паглыбенне

Павярхоўны пузырек  
(кавеола)

Клетачны адростак

Амебаідны адростак

Пальцападобны адростак

**ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ  
НОМЕНКЛАТУРА**

**ЦИТОЛОГИЯ**

**КЛЕТКА**

Амебонидная клетка

Кубическая клетка

Столбчатая (призматичес-  
кая) клетка

Отростчатая (древовидная)  
клетка

Веретенонидная клетка

Овоидная клетка

Многогранная клетка

Призматическая клетка

Пирамидальная клетка

Шаровидная клетка

Сквамозная (плоская) клет-  
ка

Звездчатая клетка

Клеточное впячивание

Поверхностный пузырек  
(кавеола)

Клеточный отросток

Амебонидный отросток

Пальцевидный отросток

**NOMINA  
HISTOLOGICA**

**CYTOLOGY**

**CELL**

Ameboid cell

Cuboid cell

Columned cell

Dendroid cell

Fusiform cell

Ovoidal cell

Polyhedral cell

Prismatic cell

Pyramidal cell

Spheric cell

Squamous cell (plane)

Stellate cell

Cellular invagination

Superficial vesicle  
(Caveola)

Cell process

Ameboid process

Digitiform process

Processus filiformis	Ніткарпадобны адростак	Нитевидный отросток	Filamentous process
Processus lamellosus	Пласцінкападобны адростак	Пластинчатый отросток	Lamellar process
Processus polipoideus	Паліпападобны адростак	Полиповидный отросток	Polypoid process
Microvillus	Мікрыварсічка	Микроворсинка	Microvilli
Cilium (Kinetocilium)	Вейка, раснічка (кінетацылія)	Ресничка (кинетилия)	Cilium (kinetocilia)
Pars extracellularis	Пазаклетачная частка	Внеклеточная часть	Extracellular part
Pars intracellularis	Унутрыклетачная частка	Внутриклеточная часть	Intracellular part
Filamentum axiale	Восевы філамент	Осевой филамент	Axial filament
Microtubulus centralis	Цэнтральная мікратрубачка	Центральная микротрубочка	Central microtubule
Diplomicrotubulus periphericus	Пэрыферычны дуплет мікратрубачак	Периферический дуплет микротрубочек	Peripheral diplomicrotubulus
Corpusculum basale	Базальнае тельца	Базальное тельце	Basal body
Radix basalis	Базальны карань	Базальный корень	Basal root
Pes basalis	Базальная ножка	Базальная ножка	Basal limb (crus)
Triplomicrotubulus	Трыплет мікратрубачак	Триплет микротрубочек	Triplomicrotubule
Stereocilium	Стэрэацылія	Стереоцилия	Stereocilium
Flagellum	Жгуцік	Жгутик	Flagellum
Caveola	Ямачка	Ямочка	Caveola
Polus cellularis	Поліос клеткі	Полос клетки	Cell pole
Axis cellularis	Вось клеткі	Ось клетки	Cellular axis
Basis cellularis	Аснова клеткі	Основание клетки	Cellular base
Apex cellularis	Верхавінка клеткі	Верхушка клетки	Tip of the cell (Cellular apex)
<b>PROTOPLASMA</b>	<b>ПРОТАПЛАЗМА</b>	<b>ПРОТОПЛАЗМА</b>	<b>PROTOPLASM</b>
Cytoplasma	Цытаплазма	Цитоплазма	Cytoplasma
Membrana cellularis	Клетачная мембрана	Клеточная мембрана	Cell membrane
Lamina externa	Знешні слой	Наружный слой	External lauer

Lamina interna	Унутраны слой	Внутренний слой	Internal lauer
Lamina intermedia	Промежжавы слой	Промежуточный слой	Intermediate lauer
Superficies plasmica	Унутраная паверхня	Внутренняя поверхность	Internal surfase
Superficies extraplasmica	Знешняя паверхня	Внешняя поверхность	External surfase
Facies plasmica	Унутраны скол	Внутренний скол	Internal fracture
Facies extraplasmica	Знешні скол	Наружный скол	External fracture
Plasmalemma (cytolemma)	Знешняя клетачная мембрана (цыталема)	Внешняя клеточная мембрана (цитолемма)	External cellular membrane
Glycocalyx	Глікакалікс	Гликокаликс	Glycocalix
Exoplasma	Экзаплазма	Экзоплазма	Exoplasma
Endoplasma	Эндаплазма	Эндоплазма	Endoplasma
Hyaloplasma	Гіалаплазма	Гиалоплазма	Hyaloplasma
<b>Organellae et inclusiones cytoplasmicae</b>	<b>Арганелы і ўключэнні цытаплазмы</b>	<b>Органеллы и включения цитоплазмы</b>	<b>Organelle and cytoplasm inclusion</b>
Cytopentrum	Цытацэнтр	Цитоцентр	Cytopentrum
Centriolum	Цэнтрыя	Центриола	Centriole
Diplosoma	Дыпласома	Диплосома	Diplosoma
Triplomicronubulus	Трыплет мікратрубчак	Триплет микротрубочек	Triplomicronubule
<b>Mitochondrion (Mitochondrium)</b>	<b>Мітахондрыя</b>	<b>Митохондрия</b>	<b>Mitochondrion</b>
Membrana mitochondrialis	Мітахондрыяльная мембрана	Митохондриальная мембрана	Mitochondrion membrana
Membrana mitochondrialis externa	Знешняя мітахондрыяльная мембрана	Наружная митохондриальная мембрана	External mitochondrion membrane
Spatium intermembranosum	Міжмембранны прамежак	Межмембранный промежуток	Intermembranous space
Membrana mitochondrialis interna	Унутраная мітахондрыяльная мембрана	Внутренняя митохондриальная мембрана	Internal mitochondrion membrane
Crista mitochondrialis	Мітахондрыяльны грэбень	Митохондриальная криста	Mitochondrion crest

Vesicula	Пузырок	Пузырек	Vesicle
Particula elementaria (Spherula membranae)	Субмитахондриальная элементарная частичка	Субмитохондриальная элементарная частица	Elementary particle (Spherula membrane)
Tubulus mitochondrialis	Митахондриальная трубочка	Митохондриальная трубочка	Mitochondrion tubule
Matrix mitochondrialis	Митахондриальный матрикс	Митохондриальный матрикс	Mitochondrion matrix
Inclusio mitochondrialis	Митахондриальное включение	Митохондриальное включение	Mitochondrion inclusion
Granulum mitochondriale	Митахондриальная гранула	Митохондриальная гранула	Mitochondrion granula
Filamentum mitochondriale	Митахондриальный филамент	Митохондриальный филамент	Mitochondrion filament
Complexus golgiensis (Apparatus reticularis internus)	Комплекс Гольджи (внутренний сетчатый аппарат)	Комплекс Гольджи (внутренний сетчатый аппарат)	Golgi complex (Internal reticular apparatus)
Sacculus lamelliformis	Плоская пададобны мяшэчак	Уплющенный мешочек	Lameliform saccule
Vesicula	Пузырок	Пузырек	Vesicle
Lamella	Пластина	Пластинка	Lamella
Vacuola	Вакуоль	Вакуоль	Vacuole
Reticulum endoplasmicum (cytoplasmicum)	Эндаплазматичная сетка (цитаплазматичная)	Эндоплазматическая сеть (цитоплазматическая)	Endoplasmatic reticulum (cytoplasmatic)
Reticulum endoplasmicum granulorum	Зернистая эндоплазматичная сетка	Зернистая эндоплазматическая сеть	Rough endoplasmic reticulum
Reticulum endoplasmicum nongranulosum	Незернистая эндоплазматичная сетка	Незернистая эндоплазматическая сеть	Smooth endoplasmic reticulum
Cisterna	Цистерна	Цистерна	Cistern
Lamella	Пластина	Пластинка	Lamella
Sacculus	Мяшэчак	Мешочек	Sacculus
Tubulus	Трубочка	Трубочка	Tubule
Ribosoma	Рибосома	Рибосома	Ribosome
Polyribosoma [Polysoma]	Полирибосома [полисома]	Полирибосома [полисома]	Polyribosoma [Polysoma]

Lamella annulata [anulata]	Кольцевая пластинка	Кольцевая пластинка	Annular lamella
Vesicula cytoplasmica	Цитоплазматичны пузырек	Цитоплазматический пузырек	Cytoplasmic vesicle
Vesicula pinocytotica	Пинацитозны пузырек	Пиноцитозный пузырек	Pinocytotic vesicle
Peroxisoma	Пераксісома	Пероксисома	Peroxisome
Lysosoma	Лізасома	Лизосома	Lysosoma
Phagosoma	фагасома	фагосома	Phagosoma
Phagolysosoma [Heterophagosoma]	фагалізасома [гетерофагосома]	фаголизосома [гетерофагосома]	Phagolysosome [Heterophagosome]
Autophagosoma	Аўтафагасома	Автофагосома	Autophagosome
Vacuola	Вакуоля	Вакуоль	Vacuole
Vacuola autophagica	Аўтафагіруючая вакуоля	Аутофагирующая вакуоль	Autophage vacuole
Vacuola heterophagica	Гэтэрафагіруючая вакуоля	Гетерофагирующая вакуоль	Vacuole heterophagice
Gutta lipidis [Adiposoma]	Капля тлушчу [адліпасома]	Капля жира [адипосома]	Lipid drop [Adiposoma]
Corpusculum residuale	Рэшткавае тельца	Остаточное тельце	Residual corpuscle
Corpus multivesiculare	Мультивезікулярнае тельца	Мультивезикулярное тельце	Multivesicular corpuscle
Microtubulus	Мікратрубачка	Микротрубочка	Microtubuli
Microfibrilla	Мікравалаконца	Микрофибрилла	Microfibril
Microfilamentum	Мікрафіламент	Микрофиламент	Microfilament
Inclusio crystalloidea	Крышталойднае ўключэнне	Кристаллоидное включение	Crystalline inclusion
Granula cellularia	Клетачныя гранулы	Клеточные гранулы	Cell granule
Granulum secretorium	Сакрэтарная гранула	Секреторная гранула	Secretory granula
Granulum proteini	Гранула пратейна	Гранула протеина	Granula protein
Granulum glycogeni	Гранула глікагена	Гранула гликогена	Granula glycogen
Granulum pigmenti	Гранула пігмента	Гранула пигмента	Granula pigment
Granulum carotenoidi	Гранула каратыноіда	Гранула каротиноида	Granula carotinoid
Granulum ferritini	Гранула ферыціна	Гранула ферритина	Granula ferritin
Granulum hemosiderini	Гранула гемасідэрына	Гранула гемосидерина	Granula hemosiderin
Granulum hematoidini	Гранула гематоідзіна	Гранула гематоидина	Granula hematoidin

Granulum lipochromi	Гранула ліпахрома	Гранула липохрома	Granula lipochrome
Granulum lipofuscini	Гранула ліпафусцына	Гранула липофусцына	Granula lipofuscini
Granulum melanini	Гранула меланіна	Гранула меланіна	Granula melanini
Melanosoma	Меланасома	Меланасома	Melanosoma
Corpusculum lamellosum melaniferum	Меланазмяшчаючае плацінчатае тельца	Меланасодержащее пластинчатое тельце	Lamellar melanifer corpuscle
Premelanosoma	Прамеланасома	Премеланасома	Premelanosome
<b>Nucleus [Karyon]</b>	<b>Ядро</b>	<b>Ядро</b>	<b>Nucleus</b>
Nucleus annularis [annularis]	Кольцападобнае ядро	Кольцевидное ядро	Annular nucleus
Nucleus bacilliformis	Палачкападобнае ядро	Палочковидное ядро	Bacilliform nucleus
Nucleus fusiformis	Верацёнападобнае ядро	Веретенновидное ядро	Fusiform nucleus
Nucleus moniliformis	Пацеркападобнае ядро	Четковидное ядро	Moniliform nucleus
Nucleus ovoideus	Авоіднае ядро	Овоидное ядро	Ovoidal nucleus
Nucleus piriformis	Грушападобнае ядро	Грушевидное ядро	Piriform nucleus
Nucleus planus	Плоскае ядро	Плоское ядро	Plane nucleus
Nucleus polymorphis	Паліморфнае ядро	Полиморфное ядро	Polymorph nucleus
Nucleus reniformis	Ныркападобнае ядро	Почковидное ядро	Reniform nucleus
Nucleus segmentalis	Сегментнае ядро	Сегментное ядро	Segmental nucleus
Nucleus sphericus	Шаравіднае ядро	Шаровидное ядро	Spheric nucleus
Nucleus vesicularis	Пузыркаватае ядро	Пузырчатое ядро	Vesicular nucleus
Nucleolemma	Ядзерная абалонка	Ядзерная оболочка	Nucleolemma
Membrana nuclearis externa	Знешняя ядзерная мембрана	Наружная ядерная мембрана	External nuclear membrane
Membrana nuclearis interna	Унутраная ядзерная мембрана	Внутренняя ядерная мембрана	Internal nuclear membrane
Cisterna nucleolemmatis	Вакулядзерная прастора	Перинуклеарное пространство	Perinuclear space
Complexus pori	Комплекс поры	Комплекс поры	Pore complex
Porus nuclearis	Ядзерная пора	Ядерная пора	Nuclear pore

Annulus [anulus] pori	Адтуліна поры	Отверстие поры	Aperture pore
Diaphragma pori	Дыяфрагма поры	Диафрагма поры	Diaphragm pore
Nucleoplasma [Karyoplasma, Carvoplasma]	Нуклеаплазма [карыяплазма]	Нуклеоплазма [карыоплазма]	Nucleoplasm [carvoplasm]
Chromatium	Храмацін	Хроматин	Chromatin
Granulum chromatini	Гранула храмаціну	Гранула хроматина	Granula chromatin
Heterochromatium	Гетэрахрамацін	Гетерохроматин	Heterochromatin
Euchromatium	Эухрамацін	Эухроматин	Euchromatin
Corpusculum chromatini sexualis	Цельца палавога храмаціна	Тельце половога хроматина	Chromatin sexual corpuscle
Nucleoplasma filamentosum	Філаментозная нуклеаплазма	Філаментозная нуклеолазма	Filamentous nucleoplasma
Nucleoplasma punctatum	Кропчатая нуклеаплазма	Точечная нуклеолазма	Punctate nucleoplasma
Nucleus pyknoticus	Пікнацічнае ядро	Пікнотическое ядро	Pyknotic nucleus
Nucleolus	Ядзерка	Ядрышко	Nucleolus
Nucleolus principalis	Галоўнае ядзерка	Главное ядрышко	Nucleolus chief
Nucleolonema	Абалонка ядзерка	Нуклеолонема	Nucleolonem
Pars filamentosa	Філаментозная частка	Філаментозная часть	Filamentouse part
Pars granulosa	Зярністая частка	Зернистая часть	Granular part
Nucleolus accessorius	Дадатковае ядзерка	Добавочное ядрышко	Nucleolus accessorial
<b>Divisio nuclearis et cellularis</b>	<b>Дзяленне клеткі і ядра</b>	<b>Деление клетки и ядра</b>	<b>Nucleus and cell division</b>
Cyclus cellularis	Клетачны цыкл	Клеточный цикл	Cell cycle
Periodus mitotica (M)	Мітатычны перыяд	Митотический период	Mitotic period (M)
Cellula mitotica	Мітатычная клетка	Митотическая клетка	Mitotic cell
Nucleus mitoticus	Мітатычнае ядро	Митотическое ядро	Mitotic nucleus
Periodus intermitotica	Міжмітатычны перыяд (інтэрфаза)	Интерфаза	Interphase

Intervalum ambigu- um(G <sub>0</sub> )	Промежак бивалентаў (G <sub>0</sub> )	Промежуток бивален- тов	Bivalent interval (G <sub>0</sub> )
Intervalum postmitoti- cum (G <sub>1</sub> )	Промежак постміта- тычны (прэсінтэтыч- ны) (G <sub>1</sub> )	Постмитотический (пресинтетический) период	Postmitotic interval (G <sub>1</sub> )
Synthesis genomica (S)	Сінтэтычны перыяд (S)	Синтетический период	Synthetic period
Intervalum premitoticum (G <sub>2</sub> )	Прэмітатычны (пост- сінтэтычны) промежак (G <sub>2</sub> )	Премитотический (пост- синтетический) пери- од	Premitotic interval (G <sub>2</sub> )
Cellula intermitotica interfasica	Інтерфазная клетка	Интерфазная клетка	Interphase cell
Nucleus intermitoticus interfasicus	Інтерфазнае ядро	Интерфазное ядро	Interphase nucleus
<b>Mitosis (cyclus mitoticus)</b>	<b>Мітоз (мітатычны цыкл)</b>	<b>Митоз (митотический цикл)</b>	<b>Mitosis (mitotic cycle)</b>
Cytokinesis	Цытакінез	Цитокінез	Cytokinesis
Karyokinesis [caryokinesis]	Карыякінез	Кариокінез	Karyokinesis
Nucleokinesis	Нуклеакінез	Нуклеокінез	Nucleokinesis
Cyclus cellularis	Клетачны цыкл	Клеточный цикл	Cell cycle
Periodus intervali primi	Перыяд першага промеж- ка	Период первого интерва- ла	Period interval primary
Periodus syntesis	Перыяд сінтэзу	Период синтеза	Period syntesis
Periodus intervali secundi	Перыяд другога промеж- ка	Период второго интерва- ла	Period interval secondary
Periodus mitotica	Мітатычны перыяд	Митотический период	Mitotic period (M)
Prophasis	Профаза	Профаза	Prophase
Glomus compactum	Шчыльны клубок	Плотный клубок	Density glomus
Glomus dispersum	Рыхлы клубок	Рыхлый клубок	Disperse glomus
Metaphasis	Метафаза	Метафаза	Metaphase
Lamina equatorialis	Экватарыяльная пласцін- ка	Экваториальная пластин- ка	Equatorial lamina

Fusus centralis	Центральная веретина	Центральное веретено	Central fusis
Equator fusalis	Экватор веретина	Экватор веретена	Equator fusis
Fusus metaphasicus	Метафазная веретина	Метафазное веретено	Central fusis
Anaphasis	Анафаза	Анафаза	Anaphase
Telophasis	Телофаза	Телофаза	Telophase
Constrictio cytoplasmatica	Сужение цитоплазмы	Сжатие цитоплазмы	Constriction cytoplasmic
Corpusculum intermedium	Промежуточнаятельца	Промежуточное тельце	Intermediate corpuscle
Relictum fusi [fusale]	Решетка веретина	Остаток веретена	Residue fusis
Corpusculum residuale	Решетка веретина	Остаточное тельце	Residual corpuscle
Chromosoma	Хромосома	Хромосома	Chromosome
Crus chromosomatis	Ножка хромосомы	Ножка хромосомы	Chromosomal crus
Centromerus [Kinetochorus]	Центрамер [Кинетохор]	Кинетохор	Kinetochores [Centromeres]
Centromerus comitans	Сопутствующий центрамер	Сопутствующий центрамер	Concomitant centromere
Spherula centromeri	Сферула центрамера	Сферула центрамера	Spherular centromere
Chromonema	Хромонема	Хромонема	Chromonema
Pars euchromatica	Эухроматическая часть	Эухроматическая часть	Euchromatic part
Pars heterochromatica	Гетерохроматическая часть	Гетерохроматическая часть	Heterochromatic part
Pars heterochromatica centralis	Центральная гетерохроматическая часть	Центральная гетерохроматическая часть	Central heterochromatic part
Chromomerus	Хромомер	Хромомер	Chromomere
Matrix chromosomal	Матрикс хромосомы	Матрикс хромосомы	Matrix chromosomal
Chromosoma acrocentricum	Акрацентричная хромосома	Акрацентрическая хромосома	Acrocentric chromosome
Chromosoma dicentricum	Диацентричная хромосома	Диацентрическая хромосома	Dicentric chromosome
Chromosoma metacentricum	Метацентричная хромосома	Метацентрическая хромосома	Metacentric chromosome
Chromosoma monocentricum	Моноцентричная хромосома	Моноцентрическая хромосома	Monocentric chromosome

Chromosoma polycentricum	Полицентричная хромосома	Полицентрическая хромосома	Polycentric chromosome
Chromosoma submetacentricum	Субметацентричная хромосома	Субметацентрическая хромосома	Submetacentric chromosome
Chromosoma telocentricum	Целоцентричная хромосома	Телоцентрическая хромосома	Telocentric chromosome
Telomerus	Теломер	Теломер	Telomere
Satelles chromosomatis	Спадарожнік хромасомы	Спутник хромосомы	Satellite chromosome
Filius satellitiferum	Нить спадарожніка	Нить спутника	Comitis filament
Autosoma	Аутасома	Аутосома	Autosome
Gonosoma	Ганасома	Гоносома	Gonosome
Gonosoma femininum (X-chromosoma)	Жаночая палавая (X-хромасома)	Женская половая (X-хромосома)	Female gonosoma (X-chromosome)
Gonosoma masculinum (Y-chromosoma)	Мужчинская палавая (Y-хромасома)	Мужская половая (Y-хромосома)	Male gonosoma (Y-chromosome)
Chromosoma nucleolare	Ядзеркастваральная хромосома	Ядрышкообразующая хромосома	Nucleolar chromosome
Heterosoma	Гэтэрасома	Гетеросома	Heterosoma
Chromosoma maternum	Материнская хромосома	Материнская хромосома	Maternal chromosome
Chromosoma filiale	Даччына хромасома	Дочерняя хромосома	Chromosome daughter
Apparatus mitoticus	Мітатычны апарат	Митотический аппарат	Mitotic apparatus
Radiatio polaris	Палярная прамяністасьць	Полярная лучистость	Polar radiation
Centriolum filiale	Даччына цэнтрыоля	Дочерняя центриоль	Centriole daughter
Fusus mitoticus	Мітатычнае верацяно	Митотическое веретено	Mitotic fuisis
Apparatus fusalis	Апарат верацяна	Аппарат веретена	Apparatus fusiform (spindle-shaped)
Microtubulus fusalis	Мікратрубачкі верацяна	Микротрубочки веретена	Microtubulus fuisis
Microtubulus chromosomaticus	Хромасомная мікратрубачка	Хромосомная микротрубочка	Chromosomal microtubule
Microtubulus continuus	Бесперапынная мікратрубачка	Непрерывная микротрубочка	Continous microtubule

Mitosis multipolaris	Шматполюсны мітоз	Многполюсный митоз	Multipolar mitosis
Diaster [Aster filialis]	Дзіастэр [даччынная зорка]	Диастер [дочерняя звезда]	Diaster [Star daughter]
Amitosis	Амітоз	Амитоз	Amitosis
<b>Meiosis</b>	<b>Меёз</b>	<b>Мейоз</b>	<b>Miosis</b>
Prophasis I	Профаза I	Профаза I	Prophase I
Proleptonema	Пролептанэма	Пролептонема	Proleptonema
Leptonema	Лептанэма	Лептонема	Leptonema
Zygonema	Зіганэма	Зигонема	Zygonema
Conjugatio	Кан'югацыя	Конъюгация	Conjugation
Decussatio	Перакрыжаванне [Кросінгвер]	Перекрест [Кроссингвер]	Decussation
Pachynema	Пахінэма	Пахнема	Pachynema
Chromosoma meiosis	Храмасома меёза	Хромосома мейоза	Meiosis chromosome
Chromosoma homologum	Гамалагічная храмасома	Гомологичная хромосома	Homologous chromosome
Synapsis	Сінапсіс	Синапсис	Synapsis
Complexus synaptonematicus	Сінаптанемальны комплекс	Синаптонемальный комплекс	Synaptonematic complex
Chromosoma bivalentis	Бівалентная храмасома	Бивалентная хромосома	Bivalent chromosome
Chromosoma quadrivalentis	Чатырхвалентная храмасома	Четырехвалентная хромосома	Quadrivalent chromosome
Diplonema	Дыпланэма	Диплонема	Diplonema
Diakinesis	Дыякінез	Диакинез	Diakinesis
Prometaphasis I	Прометафаза I	Прометафаза I	Prometaphase I
Metaphasis I	Метафаза I	Метафаза I	Metaphase I
Anaphasis I	Анафаза I	Анафаза I	Anaphase I
Telophasis I	Тэлафаза I	Телофаза I	Telophase I
Interkinesis	Інтеркінез	Интеркинез	Interkinesis
Prometaphasis II	Прометафаза II	Прометафаза II	Prometaphase II
Metaphasis II	Метафаза II	Метафаза II	Metaphase II
Anaphasis II	Анафаза II	Анафаза II	Anaphase II

Telophasis II	Телофаза II	Телофаза II	Telophase II
Endomitosis	Эндамитоз	Эндамитоз	Endomitosis
Cellula haploidea	Гаплоидная клетка	Гаплоидная клетка	Haploid cell
Cellula diploidea	Диплоидная клетка	Диплоидная клетка	Diploid cell
Cellula triploidea	Триплоидная клетка	Триплоидная клетка	Triploid cell
Cellula tetraploidea	Тетраплоидная клетка	Тетраплоидная клетка	Tetraploid cell
Cellula aneuploidea	Анеуплоидная клетка	Анеуплоидная клетка	Aneuploid cell
Cellula poliploidea	Полиплоидная клетка	Полиплоидная клетка	Polyploid cell
<b>Junctiones cellulares</b>	<b>Клеточные соединения</b>	<b>Клеточные соединения</b>	<b>Cell connection</b>
Junctio intercellularis simplex	Простое сплученне клетак	Простое соединение клеток	Simplex intercellular junction (connection)
Spatium intercellulare	Міжклетачная прастора	Межклеточное пространство	intercellular space
Junctio (intercellularis) denticulata	Зубчастае (міжклетачнае) сплученне	Зубчатое (межклеточное) соединение	Denticulated (intercellular) junction (connection)
Junctio intercellularis specialis	Спецыялізаванае міжклетачнае сплученне	Специальное межклеточное соединение	Special intercellular junction (connection)
Junctio intercellularis digitiformis	Пальцападобнае міжклетачнае сплученне	Пальцевидное межклеточное соединение	Digitorum intercellular junction (connection)
Junctio intercellularis complex	Складанае міжклетачнае сплученне	Сложное межклеточное соединение	Complex intercellular junction (connection)
Macula adherens [Desmosoma]	Пляма зліпання [Дэсмасома]	Пятно слипания [Десмосома]	Macula adhesion [Desmosome]
Lamina desmosomatica	Дэсмасамальная пласцінка	Десмосомальная пластинка	Desmosome plate
Hemidesmosoma	Паудэсмасома	Полудесмосома	Semidesmosome
Zonula occludens	Замыкаючая зона [шчыльнае сплученне]	Запиряющая зона [плотное соединение]	Constipation zone
Zonula adherens	Паясок сцяплення [стужкападобная дэсмасома]	Поясок сцепления [лентовидная десмосома]	Zonule adhesion

Nexus [Macula communicans]	Нэксус [Шчыльнападобнае з'лучэнне]	Нексус [Щелевидное соединение]	Nexus [Fissural junction]
Tonofibrilla	Тонафібрыла	Тонофібрыла	Tonofibrill
Tonofilamentum	Тонафіламент	Тонофіламент	Tonofilament
Substantia intercellularis	Міжклетачнае рэчыва	Межклеточное вещество	Intracellular substance
Spatium intercellulare	Міжклетачная прастора	Межклеточное пространство	Intracellular space

## ЗМЕСТ

	Стар.
Прадмова.....	3
Руска-беларуска-лацінска-англійскі.....	5
Беларуска-руська-лацінска-англійскі.....	17
Англійска-беларуска-руська-лацінскі.....	29
Лацінска-беларуска-руська-англійскі.....	41
Гісталагічная наменклатура (шыталогія).....	53

*Заказ 65, тираж 70 1993. ЛМММ*