
























































































































organum visuale (par) 

## PARTONOMY LIST

FMA	TA	UID	Short official Latin term	Short Russian equivalent
<a href="#">54448</a>		6880	organum visuale (par)  ; visus (par) 	орган зрения (пара); зрение (пара) 
<a href="#">54448</a>		53	oculus  	глаз  
<a href="#">12513</a>		6881	bulbus oculi (par) 	глазное яблоко (пара) 
<a href="#">58112</a>		6882	polus anterior (par) 	передний полюс (пара) 
<a href="#">58114</a>		6883	polus posterior (par) 	задний полюс (пара) 
<a href="#">58142</a>		6884	equator (par) 	экватор (пара) 
		6885	meridiani (par) 	меридианы (пара) 
<a href="#">58292</a>		6886	axis bulbi externus (par)	наружная ось глазного яблока (пара) 
<a href="#">58293</a>		6887	axis bulbi internus (par)	внутренняя ось глазного яблока (пара) 
<a href="#">58163</a>		6888	axis opticus bulbi oculi (par) 	зрительная ось глазного яблока (пара) 
<a href="#">58865</a>		6889	segmentum anterius (par) 	передний сегмент (пара) 
<a href="#">58868</a>		6890	segmentum posterius (par) 	задний сегмент (пара) 
<a href="#">58102</a>		6891↓	tunica fibrosa bulbi oculi (par) 	фиброзная оболочка глазного яблока (пара) 
<a href="#">58269</a>		6892	sclera (par) 	склера (пара) 
<a href="#">58411</a>		6893	sulcus sclerae (par) 	борозда склеры (пара) 
<a href="#">58373</a>		7531	laminae sclerae (par) 	пластинки склеры (пара) 
<a href="#">58362</a>		6898	lamina episcleralis sclerae (par) 	надсклеральная пластинка склеры (пара) 
<a href="#">58365</a>		6899	substantia propria sclerae (par)  ; stroma sclerae (par)	собственное вещество склеры (пара) 
<a href="#">58368</a>		6900	lamina fusca sclerae (par) 	темная пластинка склеры (пара) 
<a href="#">58371</a>		6901	lamina cribrosa sclerae (par) 	решетчатая пластинка склеры (пара) 
		7532	cellulae sclerae (par) 	клетки склеры (пара) 
		7535	melanocyti sclerae (par) 	меланоциты склеры (пара) 
<a href="#">58342</a>		6904↓	limbus corneae (par) 	край роговицы (пара) 
		8506	arcus lipoideus (par)  ; arcus senilis (par)  ; arcus corneae (par)	липоидная дуга (пара)  ; старческая дуга (пара) 
<a href="#">58577</a>		7019	angulus iridocornealis (par) 	радужно-роговичный угол (пара) 
		6945	spatia anguli iridocornealis (par) 	пространства радужно-роговичного угла (пара) 
			reticulum trabeculare iridosclerale (par)  ; ligamentum pectinatum iridocorneale (par) 	радужно-склеральная трабекулярная сеть (пара)  ; радужно-роговичная грудная связка (пара) 
<a href="#">59702</a>		6895	pars corneoscleralis (par) 	корнеосклеральная часть (пара) 
<a href="#">59703</a>		6896	pars uvealis (par) 	уvealная часть (пара) 
<a href="#">59704</a>		6897	calcar sclerae (par)	склеральная шпора (пара) 
<a href="#">51873</a>		4657	sinus venosus sclerae 	венозный синус склеры 
		9870	venulae aquosae  	водные венулы  
<a href="#">58238</a>		6902	cornea (par) 	роговица (пара)
<a href="#">58345</a>		6903	anulus conjunctivus (par) 	кольцо конъюнктивы (пара)
<a href="#">58329</a>		6905	vertex corneae (par) 	вершина роговицы (пара)
<a href="#">58317</a>		6906	facies anterior (par) 	передняя поверхность (пара) 
<a href="#">58318</a>		6907	facies posterior (par) 	задняя поверхность (пара) 
		7609	laminae corneae (par) 	пластинки роговицы (пара) 
<a href="#">58263</a>		6908	epithelium anterius corneae (par) 	передний эпителий роговицы (пара) 
<a href="#">58273</a>		6909	lamina limitans anterior corneae (par) 	передняя пограничная пластинка роговицы (пара) 
<a href="#">58306</a>		6910	substantia propria corneae (par)  ;	собственное вещество роговицы (пара) 

58309		6911	stroma corneae (par)	; строма роговицы (пара)
312267		6912	lamina limitans posterior corneae (par)	задняя пограничная пластинка роговицы (пара)
		7525	epithelium posterius corneae (par)	задний эпителий роговицы (пара)
		7526	cellulae corneae (par)	клетки роговицы (пара)
		7527	cellulae staminales corneae (par)	клетки роговицы (пара)
			keratocyti corneae (par)	кератоциты роговицы (пара)
58103		6913	tunica vasculosa bulbi oculi (par) ; uvea (par)	сосудистая оболочка глазного яблока (пара) ; увеа (пара)
58298		6914	choroidea (par)	собственно сосудистая оболочка (пара)
58450		6916	spatium perichoroideum (par)	околососудистое пространство (пара)
58462		7453	laminae choroideae (par)	сосудистые пластинки (пара)
58368		6915	lamina suprachoroidea choroideae (par)	надсосудистая пластинка собственно сосудистой оболочки (пара)
58435		6917	lamina vasculosa choroideae (par)	сосудистая пластинка собственно сосудистой оболочки (пара)
58437		6918	lamina choroidocapillaris (par)	сосудисто-капиллярная пластинка (пара)
58438		6919	complexus basalis choroideae (par)	базальный комплекс собственно сосудистой оболочки (пара)
		7454	lamina basalis epithelii pigmentosi choroideae (par)	базальная пластинка пигментированного эпителия собственно сосудистой оболочки (пара)
		12994	epithelium pigmentosum choroideae (par)	пигментированный эпителий собственно сосудистой оболочки (пара)
		7455	stratum fibrosum internum choroideae (par)	внутренний фиброзный слой собственно сосудистой оболочки (пара)
		7456	stratum elasticum choroideae (par)	эластичный слой собственно сосудистой оболочки (пара)
		7457	stratum fibrosum externum choroideae (par)	наружный фиброзный слой собственно сосудистой оболочки (пара)
		7458	lamina basalis vasis capillaris choroideae (par)	базальная пластинка капилляра собственно сосудистой оболочки (пара)
		7459	cellulae choroideae (par)	клетки собственно сосудистой оболочки (пара)
		8434	melanocyti choroidei (par)	сосудистые меланоциты (пара)
		6920	vasa sanguinea choroideae (par)	кровеносные сосуды собственно сосудистой оболочки (пара)
49952		8917	arteriae ciliares posteriores	задние ресничные артерии
		8032↓	(arteria cilioretinalis)	(реснично-сетчаточная артерия)
49962		3931	arteriae ciliares anteriores	передние ресничные артерии
		4655	venae ciliares	ресничные вены
		4654	venae vorticosae	вортикозные вены
		14147	vena vorticosa superior lateralis	латеральная верхняя вортикозная вена
		14148	vena vorticosa superior medialis	медиальная верхняя вортикозная вена
		14149	vena vorticosa inferior lateralis	латеральная нижняя вортикозная вена
		14150	vena vorticosa inferior medialis	медиальная нижняя вортикозная вена
		12998	vasa capillaria choroideae (par)	капилляры собственно сосудистой оболочки (пара)
58295		6921	corpus ciliare (par)	ресничное тело (пара)
58431		6922	corona ciliaris (par) ; pars plicata (par)	ресничный венец (пара) ; сложенная часть (пара)
58480		6925	anulus ciliaris (par) ; pars plana (par)	ресничное кольцо (пара) ; Плоская часть (пара)

<a href="#">76551</a>		6923	processus ciliares (par) <sup>U</sup>	ресничные отростки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">76439</a>		6924	plicae ciliares (par) <sup>U</sup>	ресничные складки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58838</a>		7013	zonula ciliaris <sup>U</sup> ; ligamentum suspensorium lentis <sup>U</sup>	ресничный поясок <sup>U</sup> ; поддерживающая связка хрусталика <sup>U</sup>
		7446	laminae ciliares (par)	пластинки ресничного тела (пара) <sup>U</sup>
		7447	lamina supraciliaris (par) <sup>U</sup>	надресничная пластинка (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">49151</a>		6926	musculus ciliaris (par) <sup>U</sup>	ресничная мышца (пара) <sup>U</sup>
		6927	fibrae meridionales (par) <sup>U</sup> ; fibrae longitudinales corporis ciliaris (par) <sup>U</sup>	волокна (пара) <sup>U</sup> ; продольные волокна (пара) <sup>U</sup>
		6929	fibrae radiales (par) <sup>U</sup>	лучевые волокна (пара) <sup>U</sup>
		6930	fibrae circulares (par) <sup>U</sup>	круговые волокна (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">312260</a>		7452	stroma ciliare (par) <sup>U</sup>	ресничная строма (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58476</a>		6931	lamina basalis (par) <sup>U</sup>	базальная пластинка (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58464</a>		7481	epithelium ciliare (par) <sup>U</sup> ; pars ciliaris retinae (par) <sup>U</sup>	ресничный эпителий (пара) <sup>U</sup> ; ресничная часть сетчатки (пара) <sup>U</sup>
		7482	epithelium pigmentosum corporis ciliaris (par) <sup>U</sup>	пигментированный эпителий ресничного тела (пара) <sup>U</sup>
		7485	epithelium nonpigmentosum corporis ciliaris (par) <sup>U</sup>	непигментированный эпителий ресничного тела (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58235</a>		6932	iris (par) <sup>U</sup>	радужка (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58507</a>		6933	margo pupillaris (par) <sup>U</sup>	зрачковый край (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58508</a>		6934	margo ciliaris (par) <sup>U</sup>	ресничный край (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58491</a>		6935	facies anterior (par) <sup>U</sup>	передняя поверхность (пара) <sup>U</sup>
		7742	zona pupillaris (par) <sup>U</sup>	зрачковая зона (пара) <sup>U</sup>
		7758	crypta pupillae (par)	зрачковая крипта (пара) <sup>U</sup>
		7488	catella (par) <sup>U</sup>	воротник (пара) <sup>U</sup>
		7489	zona ciliaris (par) <sup>U</sup>	ресничная зона (пара) <sup>U</sup>
		7490	crypta iridis (par) <sup>U</sup>	крипта радужки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58492</a>		6936	facies posterior (par) <sup>U</sup>	задняя поверхность (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58113</a>		6937	anulus iridis major (par)	большое кольцо радужки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58328</a>		6938	anulus iridis minor (par)	малое кольцо радужки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58513</a>		6939	plicae iridis (par) <sup>U</sup>	складки радужки (пара) <sup>U</sup>
		7491	plicae circulares iridis (par) <sup>U</sup>	круговые складки радужки (пара) <sup>U</sup>
		7492	plicae radiales iridis (par) <sup>U</sup>	лучевые складки радужки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58252</a>		6940	pupilla (par) <sup>U</sup>	зрачок (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">77663</a>		6948	(membrana pupillaris (par) <sup>U</sup> )	(зрачковая мембрана (пара) <sup>U</sup> )
		7755	laminae iridis (par) <sup>U</sup>	пластинки радужки (пара) <sup>U</sup>
		7493	stratum limitans anterius iridis (par) <sup>U</sup>	передний пограничный слой радужки (пара) <sup>U</sup>
		7494	melanocyti iridis (par) <sup>U</sup>	меланоциты радужки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58526</a>		6943	stroma iridis (par) <sup>U</sup>	строма радужки (пара) <sup>U</sup>
		7495	stratum anterius nonvasculosum iridicum (par) <sup>U</sup>	радужковый несосудистый передний слой (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">49157</a>		6941	musculus sphincter pupillae (par) <sup>U</sup> ; sphincter pupillae (par) <sup>U</sup>	сфинктерная мышца зрачка (пара) <sup>U</sup> ; сфинктер зрачка (пара) <sup>U</sup>
		7496	stratum posterius vasculosum iridicum (par) <sup>U</sup>	радужковый сосудистый задний слой (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">58529</a>		6946	circulus arteriosus major iridis <sup>U</sup>	большой артериальный круг радужки <sup>U</sup>
<a href="#">58581</a>		6947	(circulus arteriosus minor iridis <sup>U</sup> )	(малый артериальный круг радужки <sup>U</sup> )
		7507	cellulae congregatae (par) <sup>U</sup>	связанные клетки (пара) <sup>U</sup>
		7508	epithelia iridica (par) <sup>U</sup>	радужковые эпителии (пара) <sup>U</sup>
		7509	epithelium nonpigmentosum iridis (par) <sup>U</sup>	непигментированный эпителий радужки (пара) <sup>U</sup>

<a href="#">49158</a>		6942	musculus dilatator pupillae (par) Ⓜ; dilatator pupillae (par) Ⓜ	расширяющая мышца зрачка (пара) Ⓜ; расширитель зрачка (пара) Ⓜ
		7522	myoepitheliocyti iridici (par) Ⓜ	ERR1ы (пара) Ⓜ
<a href="#">58517</a>		6944	epithelium pigmentosum iridis (par) Ⓜ	пигментированный эпителий радужки (пара) Ⓜ
		7523	pigmentocyti iridis (par) Ⓜ	пигментоциты радужки (пара) Ⓜ
<a href="#">58301</a>		6949	tunica interna bulbi oculi (par)	внутренняя оболочка глазного яблока (пара) Ⓜ
<a href="#">58301</a>		6950	retina (par) Ⓜ	сетчатка (пара) Ⓜ
<a href="#">58603</a>		6951	pars caeca retinae (par) Ⓜ	слепая часть сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58610</a>		6952	pars ciliaris retinae (par) Ⓜ	ресничная часть сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58611</a>		6953	pars iridica retinae (par) Ⓜ	радужковая часть сетчатки (пара) Ⓜ
		7649	limbus posterior retinae (par) Ⓜ	задний край сетчатки (пара) Ⓜ
		7650	epithelium simplex cuboideum pigmentosum limbi posterioris retinae (par) Ⓜ	пигментированный кубовидный простый эпителий заднего края сетчатки (пара) Ⓜ
		7651↓	membrana basalis superficialis limbi posterioris retinae (par) Ⓜ	поверхностная базальная мембрана заднего края сетчатки (пара) Ⓜ
		7652	pigmentocyti retinae (par) Ⓜ	пигментоциты сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58600</a>		6954	ora serrata (par) Ⓜ	зубчатый край (пара) Ⓜ
<a href="#">58604</a>		6955	pars optica retinae (par) Ⓜ	зрительная часть сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58617</a>		7645	strata retinae (par) Ⓜ	слои сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58627</a>		6956	stratum pigmentosum retinae (par) Ⓜ	пигментированный слой сетчатки (пара) Ⓜ
		6957	strata nervosa retinae (par) Ⓜ	нервные слои сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58680</a>		6958	stratum segmentorum externorum et internorum retinae (par)	слой (пара) Ⓜ
<a href="#">58683</a>		6959	stratum limitans externum retinae (par) Ⓜ	наружный пограничный слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58684</a>		6960	stratum nucleare externum retinae (par) Ⓜ	наружный ядерной слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58685</a>		6961	stratum plexiforme externum retinae (par) Ⓜ	наружный сетчатый слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58686</a>		6962	stratum nucleare internum retinae (par) Ⓜ	внутренний ядерной слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58704</a>		6963	stratum plexiforme internum retinae (par) Ⓜ	внутренний сетчатый слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58687</a>		6964	stratum ganglionicum retinae (par) Ⓜ	ганглиозный слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58688</a>		6965	stratum neurofibrarum retinae (par)	нейроволокнистый слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58689</a>		6966	stratum limitans internum retinae (par) Ⓜ	внутренний пограничный слой сетчатки (пара) Ⓜ
<a href="#">58634</a>		6967	discus nervi optici (par); papilla nervi optici (par) Ⓜ	диск верхнего продольного пучка конечного мозга (пара); сосочек зрительного нерва (пара) Ⓜ
<a href="#">77664</a>		6968↓	excavatio disci nervi optici (par) Ⓜ	углубление диска верхнего продольного пучка конечного мозга (пара) Ⓜ
<a href="#">58637</a>		6969	macula lutea (par) Ⓜ	желтый пятно (пара) Ⓜ
<a href="#">58658</a>		6970	fovea centralis (par) Ⓜ	центральная ямка (пара) Ⓜ
<a href="#">58677</a>		6971	foveola (par) Ⓜ	ямочка (пара) Ⓜ
		7646	stratum pigmentosum foveae centralis (par) Ⓜ	пигментированный слой центральной ямки сетчатки (пара) Ⓜ
		7647	stratum nervosum foveae centralis (par) Ⓜ	нервный слой центральной ямки сетчатки (пара) Ⓜ
		7648	stratum conorum foveae centralis (par)	слой центральной ямки сетчатки (пара) Ⓜ
		7644↓	neura retinalia (par) Ⓜ	сетчаточные нейроны (пара) Ⓜ
		7653	neura sensoria retinalia (par) Ⓜ	сетчаточные сенсорные нейроны (пара) Ⓜ
<a href="#">67747</a>		7690	neura bacillifera (par) Ⓜ; bacilla retinae (par) Ⓜ	палочки сетчатки (пара) Ⓜ
		7690	# neuron bacilliferum Ⓜ; bacillum	# палочка сетчатки Ⓜ

		retinae (U)	
<a href="#">62135</a>	7692	segmentum externum neuri bacilliferi (U)	наружный сегмент палочки сетчатки (U)
	7693	disci membranacei neuri bacilliferi (U)	перепончатые диски палочки сетчатки (U)
<a href="#">62224</a>	7694	ponticulus conjunctivus neuri bacilliferi (U)	конъюнктивальный мост палочки сетчатки (U)
<a href="#">67828</a>	7695	cilium connectens neuri bacilliferi (U)	цилла палочки сетчатки
	7708	spatium intersegmentale neuri bacilliferi (U)	межсегментарное пространство палочки сетчатки (U)
<a href="#">67789</a>	7709	segmentum internum neuri bacilliferi (U)	внутренний сегмент палочки сетчатки (U)
	7698	zona ellipsoidea neuri bacilliferi (U); ellipsoideum neuri bacilliferi	эллипсоидальная зона палочки сетчатки (U); эллипсоид палочки сетчатки
	7699	zona myoidea neuri bacilliferi (U); myoideum neuri bacilliferi	миоидальная зона палочки сетчатки (U); миоид палочки сетчатки
<a href="#">62226</a>	7700	fibra externa neuri bacilliferi (U)	наружное волокно палочки сетчатки (U)
<a href="#">62234</a>	7701	soma neuri bacilliferi (U)	сома палочки сетчатки (U)
	7702	processus axonalis neuri bacilliferi (U)	аксонный отросток палочки сетчатки (U)
<a href="#">62240</a>	7703	fibra interna neuri bacilliferi (U)	внутреннее волокно палочки сетчатки (U)
<a href="#">62241</a>	7704	spherula neuri bacilliferi (U)	сферула палочки сетчатки (U)
	7706	synapsis invaginans neuri bacilliferi (U)	инвагинированный синапс палочки сетчатки (U)
<a href="#">67748</a>	7707	neura conifera (par) (U); coni retinae (par) (U)	колбочки сетчатки (пара) (U)
	7707	# neuron coniferum (U); conus retinae (U)	# колбочка сетчатки (U)
<a href="#">62157</a>	7710	segmentum externum neuri coniferi (U)	наружный сегмент колбочки сетчатки (U)
	7712	disci membranacei neuri coniferi (U)	перепончатые диски колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62225</a>	7715	ponticulus conjunctivus neuri coniferi (U)	конъюнктивальный мост колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62204</a>	7717	cilium connectens neuri coniferi (U)	цилла колбочки сетчатки
	7718	spatium intersegmentale neuri coniferi (U)	межсегментарное пространство колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62213</a>	7720	segmentum internum neuri coniferi (U)	внутренний сегмент колбочки сетчатки (U)
	7721	zona ellipsoidea neuri coniferi (U); ellipsoideum neuri coniferi	эллипсоидальная зона колбочки сетчатки (U)
	7722	zona myoidea neuri coniferi (U); myoideum neuri coniferi	миоидальная зона колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62227</a>	7723	fibra externa neuri coniferi (U)	наружное волокно колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62235</a>	7724	soma neuri coniferi (U)	сома колбочки сетчатки (U)
	7726	processus axonalis neuri coniferi (U)	аксонный отросток колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62239</a>	7727	fibra interna neuri coniferi (U)	внутреннее волокно колбочки сетчатки (U)
<a href="#">62242</a>	7728	pes terminalis neuri coniferi (U)	терминальная ножка колбочки сетчатки (U)
	7729	synapsis invaginans neuri coniferi (U)	инвагинированный синапс колбочки сетчатки (U)
	7731	coni typi rubri (par); coni typi L (par)	колбочки красного типа (пара);













































	7733	coni typi viridis (par); coni typi (par)	колбочки типа L (пара)
	7734	coni typi caerulei (par); coni typi S (par)	колбочки зелёного типа (пара); колбочки типа M (пара)
	13042	coni foveae centralis (par) <sup>U</sup>	колбочки центральной ямки сетчатки (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67749</a>	7654	neura bipolaria (par) <sup>U</sup>	биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67750</a>	7659	neura bipolaria bacillobipolaria (par) <sup>U</sup>	типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">62092</a>	7660↓	neura bipolaria coniferobipolaria (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica (par)	типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">62093</a>	7661	neura bipolaria coniferobipolaria nana (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica nana (par)	карликовые типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7662	neura bipolaria coniferobipolaria nana plana (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica nana plana (par)	Плоские карликовые типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7663	neura bipolaria coniferobipolaria nana invaginantia (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica nana invaginans (par)	инвагинированные карликовые типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">62094</a>	7664	neura bipolaria coniferobipolaria nana caerulea (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica nana caerulea (par)	голубоватые карликовые типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">62095</a>	7665	neura bipolaria coniferobipolaria diffusa (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica diffusa (par)	распространенные типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7666	neura bipolaria coniferobipolaria bistratificata gigantea (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica bistratificata gigantea (par)	гигантские многослойные типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7667	neura bipolaria coniferobipolaria diffusa nongigantea (par) <sup>U</sup> ; neura bipolaria conotopica diffusa nongigantea (par)	негигантские распространенные типичные биполярные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67765</a>	7655↓	neura ganglionaria retinalia (par) <sup>U</sup>	ганглиозные нейроны сетчатки (пара)
	7668	neura ganglionaria umbelliformia magna (par) <sup>U</sup>	большие ганглиозные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7669↓	neura ganglionaria umbelliformia parva (par) <sup>U</sup>	маленькие ганглиозные нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7670	neura ganglionaria nana (par) <sup>U</sup>	карликовые ганглиозные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67764</a>	7656	neura horizontalia (par) <sup>U</sup>	горизонтальные нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67913</a>	7735	neura horizontalia typi I (par) <sup>U</sup>	горизонтальные нейроны типа I (пара)
<a href="#">67914</a>	7736	neura horizontalia typi II (par) <sup>U</sup>	горизонтальные нейроны типа II (пара)
<a href="#">67766</a>	7657↓	neura amacrina (par) <sup>U</sup>	амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">67767</a>	7671	neura amacrina diffusa (par) <sup>U</sup>	распространенные амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">62110</a>	7672	neura amacrina stratificata (par) <sup>U</sup>	многослойные амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7673	neura amacrina bacilloamacrina (par) <sup>U</sup>	типичные амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7674↓	neura amacrina bistratificata campi angusti; neura amacrina AII (par)	многослойные амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7675↓	neura amacrina mutuum campi lati; neura amacrina A17 (par)	амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7676	neura amacrina dopaminergica (par) <sup>U</sup> ; neura amacrina A18 (par)	дофаминергические амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7677	neura amacrina coniferoamacrina (par) <sup>U</sup>	типичные амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>
	7678	neura amacrina campi angusti viae coniferotopicae angustae; neura amacrina A2 (par)	амакриновые нейроны (пара) <sup>U</sup>

	7679	neura amacrina bistratificata viae coniferotopicae; neura amacrina A8 (par)	амакриновые нейроны (пара) ②
	7680	neura amacrina campi parvi; neura amacrina A13 (par)	амакриновые нейроны (пара) ②
	7681	neura amacrina de-in; neura amacrina A19 (par)	амакриновые нейроны (пара) ②
	7682	neuron amacrinum in-de; neura amacrina A20 (par)	амакриновые нейроны (пара) ②
	7683	neuron amacrinum campi lati substantiae P; neura amacrina A22 (par)	амакриновые нейроны (пара) ②
<a href="#">62363</a>	7684	neura amacrina cholinergica (par) ②	холинергические амакриновые нейроны (пара) ②
	7685	neura interplexiformia (par) ②	межсетчатые нейроны (пара) ②
<a href="#">62111</a>	7658	gliocyti retinae (par) ②	глиоциты сетчатки (пара) ②
<a href="#">54558</a>	7686	gliocyti radiales retinae (par) ②	лучевые глиоциты сетчатки (пара) ②
	7686	# gliocytus radialis retinae ②	# лучевой глиоцит сетчатки ②
	7687	processus radialis ②	лучевой отросток ②
<a href="#">54543</a>	7689	astrocyti protoplasmatici (par) ②	протоплазматические астроциты (пара) ②
<a href="#">50863</a>	6372	nervus opticus ②; nervus cranialis II ② ③ ④	зрительный нерв ②; черепной нерв II ② ③ ④
	6983	vasa sanguinea retinae (par) ②	кровеносные сосуды сетчатки (пара) ②
<a href="#">49879</a>	3921	arteria centralis retinae ② ③ ④	центральная артерия сетчатки ② ③ ④
<a href="#">49912</a>	6985	arteriola retinalis temporalis superior ② ③ ④	верхняя височная артериола сетчатки ③ ④
<a href="#">49917</a>	6986	arteriola retinalis temporalis inferior ② ③ ④	нижняя височная артериола сетчатки ③ ④
<a href="#">49909</a>	6987	arteriola retinalis nasalis superior ② ③ ④	верхняя носовая артериола сетчатки ③ ④
<a href="#">49915</a>	6988	arteriola retinalis nasalis inferior ② ③ ④	нижняя носовая артериола сетчатки ③ ④
<a href="#">51904</a>	6989	arteriola macularis superior ② ③ ④	верхняя артериола желтого пятна ③ ④
<a href="#">51905</a>	6990	arteriola macularis inferior ② ③ ④	нижняя артериола желтого пятна ③ ④
<a href="#">51906</a>	6991	arteriola macularis media ② ③ ④	средняя артериола желтого пятна ③ ④
<a href="#">51799</a>	4659	vena centralis retinae ② ③ ④	центральная вена сетчатки ② ③ ④
<a href="#">51913</a>	6992	venula retinalis temporalis superior ② ③ ④	верхняя височная венула сетчатки ② ③ ④
<a href="#">51914</a>	6993	venula retinalis temporalis inferior ② ③ ④	нижняя височная венула сетчатки ② ③ ④
<a href="#">51916</a>	6994	venula retinalis nasalis superior ② ③ ④	верхняя носовая венула сетчатки ② ③ ④
<a href="#">51915</a>	6995	venula retinalis nasalis inferior ② ③ ④	нижняя носовая венула сетчатки ② ③ ④
<a href="#">51917</a>	6996	venula macularis superior ② ③ ④	верхняя венула желтого пятна ③ ④
<a href="#">51918</a>	6997	venula macularis inferior ② ③ ④	нижняя венула желтого пятна ③ ④
<a href="#">51919</a>	6998	venula macularis media ② ③ ④	средняя венула желтого пятна ③ ④
<a href="#">58241</a>	6999	lens (par) ②	хрусталик (пара) ②
<a href="#">77669</a>	7000	substantia lentis (par) ②	вещество хрусталика (пара) ②
<a href="#">58970</a>	7001	cortex lentis (par) ②	кора хрусталика (пара) ②
<a href="#">58971</a>	7002	nucleus lentis (par) ②	ядро хрусталика (пара) ②
	7003	fibrae lentis (par) ②	волокна хрусталика (пара) ②
	7540	fibrae centrales lentis (par) ②	центральные волокна хрусталика (пара) ②
	7550	fibrae transitoriae lentis (par) ②	переходные волокна хрусталика (пара) ②
	7551	fibrae principales lentis (par) ②	главные волокна хрусталика (пара) ②
	7571	filamenta filensina (par)	филамента филезина (пара)
	8499	filamenta phakinina (par)	филаменты факинина (пара)
<a href="#">58871</a>	7004	epithelium lentis (par) ②	эпителий хрусталика (пара) ②
<a href="#">58881</a>	7005	capsula lentis (par) ②	капсула хрусталика (пара) ②
<a href="#">58897</a>	7006	polus anterior (par) ②	передний полюс (пара) ②
<a href="#">58898</a>	7007	polus posterior (par) ②	задний полюс (пара) ②

58889		7008	facies anterior (par) ②	передняя поверхность (пара) ②
58890		7009	facies posterior (par) ②	задняя поверхность (пара) ②
58907		7010	axis (par) ②	ось (пара) ②
58910		7011	equator (par) ②	экватор (пара) ②
		7012	radii (par) ②	лучи (пара) ②
58838		7013	zonula ciliaris (par) ②; ligamentum suspensorium lentis (par) ②	ресничный пояс (пара) ②; поддерживающая связка хрусталика (пара) ②
		7014	fibrae zonulares (par) ②	поясковые волокна (пара) ②
58982		7015	spatia zonularia (par) ②	пространства пояска
58071		7016	camerae bulbi oculi (par) ②	камеры глазного яблока (пара) ②
58819		7017	humor aquosus (par) ②	водянистая влага (пара) ②
58078		7018	camera anterior bulbi oculi (par) ②	передняя камера глазного яблока (пара) ②
58577		7019	angulus iridocornealis ②	радужно-роговичный угол ②
58080		7020	camera posterior bulbi oculi (par) ②	задняя камера глазного яблока (пара) ②
58848		7021	camera postrema bulbi oculi (par) ②; camera vitrea bulbi oculi (par)	стекловидная камера глазного яблока (пара) ②
58979		7022	spatium retrozonulare (par) ②	позадипоясковое пространство (пара) ②
58827		7023	corpus vitreum (par) ②	стекловидное тело (пара) ②
		7588	hyalocyti (par) ②	гиалоциты (пара) ②
		7027	membrana vitrea (par) ②	стекловидная мембрана (пара) ②
		7028	stroma vitreum (par) ②	стекловидная строма (пара) ②
67388		7029	humor vitreus (par) ②	стекловидная влага (пара) ②
77670		7024	(arteria hyaloidea (par) ②)	(артерия стекловидного тела (пара))
58837		7025	canalis hyaloideus (par) ②	гиалоидный канал (пара) ②
58843		7026	fossa hyaloidea (par) ②	гиалоидная ямка (пара) ②
260119		7030	structurae oculi accessoriae (par)	вспомогательные структуры глаза
54071		7753	fasciae orbitales (par) ②	глазничные фасции (пара) ②
59351		7031	periorbita (par) ②	надкостница глазницы (пара)
		7638	membrana orbitalis (par) ②	глазничная мембрана (пара) ②
49034		7038	musculus orbitalis (par) ②	глазничная мышца (пара) ②
59328		7032	septum orbitale (par) ②	глазничная перегородка (пара) ②
58734		7033	vagina bulbi oculi (par)	фасция глазного яблока (пара) ②
		7034	ligamentum suspensorium bulbi oculi (par) ②	связка, подвешивающая глазное яблоко (пара)
58985		7035	spatium episclerale (par) ②	эписклеральное пространство (пара)
59005		7036	corpus adiposum orbitae (par) ②	жировое тело глазницы (пара) ②
77671		7037	fasciae musculares bulbi oculi (par) ②	мышечные фасции глазного яблока (пара) ②
49033		1674	musculi externi bulbi oculi (par)	наружные мышцы глазного яблока (пара)
49035		7039	musculus rectus superior (par) ②	верхняя прямая мышца (пара) ②
49036		7040	musculus rectus inferior (par) ②	нижняя прямая мышца (пара) ②
49037		7041	musculus rectus medialis (par) ②	медиальная прямая мышца (пара) ②
49038		7042	musculus rectus lateralis (par) ②	латеральная прямая мышца (пара) ②
49143		7043	lacertus musculi recti lateralis (par)	сухожильное растяжение латеральной прямой мышцы глазного яблока (пара)
49071		7044	anulus tendineus communis (par) ②	общее сухожильное кольцо (пара) ②
49039		7045	musculus obliquus superior (par) ②	верхняя косая мышца (пара) ②
49065		7046	trochlea (par) ②	блок (пара) ②
40066		7047	vagina tendinis musculi obliqui superioris (par)	сухожильная оболочка верхней косой мышцы (пара) ②
49040		7048	musculus obliquus inferior (par) ②	нижняя косая мышца (пара) ②
49041		7049	musculus levator palpebrae superioris (par) ②	леватор верхнего века (пара)
49137		7050	lamina superficialis (par) ②	поверхностная пластинка (пара) ②
			lamina profunda musculi levatoris	глубокая пластинка леватора верхнего века



<a href="#">49058</a>		70741	palpebrae superioris (par) <sup>Ⓜ</sup> ; musculus tarsalis superior (par) <sup>Ⓜ</sup>	(пара) <sup>Ⓜ</sup> ; верхняя верхняя мышца (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">54237</a>		7052	supercilium (par) <sup>Ⓜ</sup>	бровь (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7752	structurae palpebrales (par) <sup>Ⓜ</sup>	вековые структуры (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">54437</a>		7053	palpebrae (par) <sup>Ⓜ</sup>	века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">54439</a>		7054	palpebra superior (par) <sup>Ⓜ</sup>	верхнее веко (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7589	facies anterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	передняя поверхность (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7590	facies posterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	задняя поверхность (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59357</a>		8416	limbus anterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	передний край (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59342</a>		7592	limbus posterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	задний край (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59087</a>		7067	tarsus superior (par) <sup>Ⓜ</sup>	верхний хрящ века (пара)
<a href="#">59408</a>		7066	cilia superiora (par) <sup>Ⓜ</sup>	верхние ресницы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">54442</a>		7055	palpebra inferior (par) <sup>Ⓜ</sup>	нижнее веко (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7602	facies anterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	передняя поверхность (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7612	facies posterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	задняя поверхность (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59358</a>		7613	limbus anterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	передний край (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59344</a>		7614	limbus posterior (par) <sup>Ⓜ</sup>	задний край (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59088</a>		7068	tarsus inferior (par) <sup>Ⓜ</sup>	нижний хрящ века (пара)
<a href="#">59409</a>		8521	cilia inferiora (par) <sup>Ⓜ</sup>	нижние ресницы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59370</a>		7057	rima palpebronasalis (par)	веконосовая складка (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59110</a>		7059	rima palpebrarum (par)	вековая щель (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59315</a>		7060	commissura lateralis palpebrae (par) <sup>Ⓜ</sup>	латеральная спайка века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59316</a>		7061	commissura medialis palpebrae (par) <sup>Ⓜ</sup>	медиальная спайка века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59321</a>		7062	angulus lateralis oculi (par) <sup>Ⓜ</sup>	латеральный угол глаза (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59322</a>		7063	angulus medialis oculi (par) <sup>Ⓜ</sup>	медиальный угол глаза (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7617	dermis palpebrae (par) <sup>Ⓜ</sup>	дерма века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7069	ligamentum palpebrale laterale (par) <sup>Ⓜ</sup> ; ligamentum canthi laterale (par)	латеральная вековая связка (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		7070	ligamentum palpebrale mediale (par) <sup>Ⓜ</sup> ; ligamentum canthi mediale (par)	медиальная вековая связка (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		8513	pars superficialis (par) <sup>Ⓜ</sup>	поверхностная часть (пара) <sup>Ⓜ</sup>
		8509	pars profunda (par) <sup>Ⓜ</sup>	глубокая часть (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59104</a>		7071	glandulae sebaceae tarsales (par) <sup>Ⓜ</sup>	верхние сальные железы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59159</a>		7072	glandulae ciliares (par) <sup>Ⓜ</sup> ; glandulae palpebrales (par) <sup>Ⓜ</sup>	ресничные железы (пара) <sup>Ⓜ</sup> ; вековые железы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">49059</a>		7075	musculus tarsalis inferior (par) <sup>Ⓜ</sup>	нижняя верхняя мышца (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59191</a>		8510	glandulae sebaceae ciliares (par) <sup>Ⓜ</sup>	ресничные сальные железы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59196</a>		7621	glandulae sebaceae ciliares palpebrae inferioris (par) <sup>Ⓜ</sup>	ресничные сальные железы нижнего века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59195</a>		11911	glandulae sebaceae ciliares palpebrae superioris (par) <sup>Ⓜ</sup>	ресничные сальные железы верхнего века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59011</a>		7076	tunica conjunctiva (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальная оболочка (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59045</a>		7077	plica semilunaris (par) <sup>Ⓜ</sup>	полулунная складка (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">77672</a>		7078	caruncula lacrimalis (par) <sup>Ⓜ</sup>	слезное мяско (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59024</a>		7079	tunica conjunctiva bulbi oculi (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальная оболочка глазного яблока (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59025</a>		7080	tunica conjunctiva palpebrae (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальная оболочка века (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59017</a>		7081	fornix conjunctivae superior (par)	верхний свод конъюнктивальной оболочки (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59018</a>		7082	fornix conjunctivae inferior (par)	нижний свод конъюнктивальной оболочки (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">20291</a>		7083	saccus conjunctivus (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальный мешок (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">59056</a>		7084	glandulae conjunctivae (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальные железы (пара) <sup>Ⓜ</sup>
<a href="#">62131</a>		7770	epithelium stratificatum squamosum noncornificatum conjunctivum (par) <sup>Ⓜ</sup>	конъюнктивальный неороговевший чешуйчатый многослойный эпителий (пара) <sup>Ⓜ</sup>

	8507	exocrinocyti caliciformes (par) <sup>U</sup>	экзокриноциты (пара) <sup>U</sup>
	7626	tela subconjunctiva (par) <sup>U</sup>	подконъюнктивальная основа (пара)
<a href="#">55605</a>		7085 apparatus lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезный аппарат (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59101</a>		7086 glandula lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезная железа (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59383</a>		7087 pars orbitalis (par) <sup>U</sup>	глазничная часть (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59384</a>		7088 pars palpebralis (par) <sup>U</sup>	вековая часть (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">85250</a>		7627 acini lacrimales (par) <sup>U</sup>	слезные ацинусы (пара) <sup>U</sup>
	7627	# acinus lacrimalis <sup>U</sup>	# слезный ацинус <sup>U</sup>
	7628	lacrimocyti <sup>U</sup>	лакримоциты <sup>U</sup>
	7629	myoepitheliocyti lacrimales <sup>U</sup>	слезные миоэпителиоциты <sup>U</sup>
	7630	canales intra glandulae lacrimalis (par) <sup>U</sup>	внутридольковые каналы слезной железы (пара) <sup>U</sup>
	7631	canales inter glandulae lacrimalis (par) <sup>U</sup>	междольковые каналы слезной железы (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59527</a>		7089 canales excretorii glandulae lacrimalis (par) <sup>U</sup>	каналы слезной железы (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">320425</a>		7090 (glandulae lacrimales accessoriae (par) <sup>U</sup> )	(добавочные слезные железы (пара) <sup>U</sup> )
<a href="#">77673</a>		7091 rivus lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезный ручей (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59402</a>		7092 lacus lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезный озеро (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59407</a>		7093 papilla lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезный сосочек (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59365</a>		7094 puncta lacrimalia (par) <sup>U</sup>	слезные точки (пара) <sup>U</sup>
	7633↓	canaliculus lacrimalis communis (par) <sup>U</sup>	общий слезный каналец (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59539</a>		7634 canaliculus lacrimalis superior (par) <sup>U</sup>	верхний слезный каналец (пара) <sup>U</sup>
	7635	ampulla canaliculi lacrimalis superioris (par) <sup>U</sup>	ампула верхнего слезного каналца (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">59540</a>		7636 canaliculus lacrimalis inferior (par) <sup>U</sup>	нижний слезный каналец (пара) <sup>U</sup>
	7637	ampulla canaliculi lacrimalis inferioris (par) <sup>U</sup>	ампула нижнего слезного каналца (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">20289</a>		7097 saccus lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезный мешок (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">77674</a>		7098 fornix sacci lacrimalis (par) <sup>U</sup>	свод слезного мешка (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">9703</a>		7099 ductus nasolacrimalis (par) <sup>U</sup>	носослезный проток (пара) <sup>U</sup>
<a href="#">66389</a>		7100 plica lacrimalis (par) <sup>U</sup>	слезная складка (пара) <sup>U</sup>
		381 lines	
		972 entities	

## SCIENTIFIC NOTES

### UID Libelle of note

- 6891 The Tunica fibrosa has been subdivided into the Sclera, the Cornea and the Limbus corneae, a transitional zone between sclera and cornea, of utmost importance for the maintenance of intra-ocular pressure, since the removal of aqueous humor occurs here. The terminology used follows Hogan MJ, Alvarado JA, Weddell JE (1971) Histology of the Human Eye. Saunders, Philadelphia, PA.
- 6904 New term; the Venulae aquosae ('Wasservernen') were described by Ascher KW (1942) Am J Ophthalmol 25:31. They collect the Humor aquosus from the Sinus venosus sclerae, and drain into the Venae episclerales.
- 6935 The Facies anterior of the iris has been subdivided into a Zona pupillaris and a Zona ciliaris, separated by the Catella or collarette (based on Geneser F 1986 Textbook of Histology. Munksgaard, Copenhagen).
- 6968 The incorrect English terms (Depression of optic disc and Physiological cup) are replaced by: Optic disc excavation and Excavation of optic nerve head.
- 7074 The smooth muscle fibres of the Deep layer are also known as the Musculus tarsalis superior (of Müller).
- 7633 Each Palpebra contains a Canaliculus lacrimalis, often they combine to a Canaliculus lacrimalis communis before emptying into the Saccus lacrimalis.
- 7638 Term not in TA: At the level of the Foramen nervi optici, the Periorbita is joined with the dural sheath of the Nervus opticus, and bridges as Membrana orbitalis the Fissura orbitalis inferior. The Musculus orbitalis consists of smooth muscle fibres within the Membrana orbitalis; replaced from Musculi externi bulbi oculi.
- 7644 Heading Neura retinalia added, from TH; based on Kolb H, Linberg KA, Fisher SK 1992. Neurons of the human retina: A Golgi study. J Comp Neurol 318:147-187, and more recent studies (Website Kolb H et al. The Organization of the Retina and Visual System; <http://webvision.med.utah.edu>).
- 7651 (from TH): The term Membrana basalis superficialis limbi posterioris was added, for developmental reasons, the epithelium of the posterior border does not have the usual basement membrane on its side facing the stroma, but superficially on the side facing the lens.
- TH term 'multipolare' replaced by 'retinale' for consistency. There are at least 18 different morphological types of ganglion cells in the human retina, numbered from G1-G23 after Golgi studies (G = Golgi type) by Kolb et al. (1981

- 7655 Vision Res 21:1081-1114) in cats. Special names have been given to the Midget and Parasol ganglion cells, projecting to the Parvocellular and Magnocellular layers of CGL.
- 7657 Masland RH (2001 The fundamental plan of the retina. Nat Rev Neurosci 4:877-886) counted at least 29 types of Amacrine cells, most of them are glycinergic (Neuron amacrinum glycinergicum) or GABAergic (Neuron amacrinum GABAergicum).
- 7660 A physiological subdivision of Cone bipolar cells includes ON-cone bipolar cells and OFF-cone bipolar cells, each with three to five distinct types (Masland RH 2001. The fundamental plan of the retina. Nat Rev Neurosci 4:877-886).
- 7669 More recently, these ganglion cells became known as Small and Large bistratified ganglion cells, giving rise to the Koniocellular pathway to the CGL (Dacey DM 2000 Parallel pathways for spectral coding in primate retina. Annu Rev Neurosci 23:743-775; Nassi JJ, Callaway EM 2009 Parallel processing strategies of the primate visual system. Nat Rev Neurosci 10:360-372).
- 7674 TH's A11 corrected to AII (Roman numeral!). 'Aperturae angustae' corrected to 'campi angusti' as for the other amacrine cells. The Latin term has been divided into two. The Amacrine cell AI (Kolb and Famiglietti 1974 Science 186:47-49) was later renamed as A17. The term AII remained.
- 7675 See note # 7674
- 8032 New term; the Arteria cilioretinalis is a variant artery which leaves the Discus nervi optici separately from the Arteria centralis retinae. It may serve as an additional supply for the Macula lutea from the choroidal circulation. If present (10-30% of cases), it can spare central vision in occlusion of the Arteria centralis retinae.

---

[Original file](#)

Date: 04.11.2021