liquids_foveolar_ETDRS_SNPs foveolar_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_ETDRS_SNPs	xgboost xgboost xgboost	0.5462092 0.5652424 0.5423119	0.5767967 0.6051289 0.5742874	0.4971264 0.5027299 0.4980843	0.12608482 0.12864324 0.12718661	0.02597934 0.02597934 0.02598113	0.2531880 0.2498227 0.2526612	0.6126398 0.6111109 0.6113952	0.1477831 0.1464583 0.1445317	0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6731171 0.6711229 0.6674389
liquids_foveolar_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5640476 0.5428833 0.5642432 0.5641080 0.5627756 0.5600450	0.5927842 0.5753236 0.5923749 0.5908714 0.5897060 0.5885507	0.5000000 0.4990421 0.5013889 0.5000000 0.5018199 0.5000000	0.12895158 0.12728259 0.13035380 0.12977891 0.12827330 0.13032840	0.02591168 0.02597934 0.02598113 0.02597934 0.02598113 0.02584046	0.2486362 0.2519466 0.2582494 0.2509852 0.2484698 0.2536108	0.6106040 0.6109053 0.6094877 0.6105013 0.6110576 0.6107637	0.1506535 0.1486360 0.1534900 0.1551603 0.1544854 0.1541898	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6672264 0.6666420 0.6662748 0.6653866 0.6643751 0.6639943
extravars_foveolar_cristalin_ETDRS cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5608288 0.5670472 0.5437698 0.5624928 0.5588928 0.5603577	0.5983252 0.6099864 0.5745399 0.5877104 0.5895550 0.5898642	0.5018199 0.4999681 0.4980843 0.5013889 0.5000000 0.5009100	0.12964290 0.13583449 0.12751375 0.12768884 0.12953042 0.13095977	0.02597934 0.02605057 0.02597934 0.02598113 0.02598113 0.02597934	0.2523619 0.2682259 0.2515344 0.2495977 0.2510348 0.2527349	0.6104943 0.6176350 0.6107579 0.6125171 0.6110720 0.6101168	0.1466827 0.1644961 0.1527083 0.1556214 0.1455716 0.1539957	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6633192 0.6627379 0.6623528 0.6621038 0.6611768 0.6594933
foveolar_vascular_ETDRS extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_ETDRS_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5387178 0.5582079 0.5608361 0.5594726 0.5406276	0.5742352 0.5852534 0.5912371 0.5835844 0.5717302	0.5000000 0.5026515 0.5000000 0.5012626 0.4990421	0.12525127 0.12996590 0.13160223 0.13122591 0.12822007	0.02598113 0.02590990 0.02597934 0.02598113 0.02598113	0.2506382 0.2526047 0.2546672 0.2554689 0.2544282	0.6145001 0.6114860 0.6095379 0.6104437 0.6105011	0.1422472 0.1536449 0.1512589 0.1555840 0.1517860	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6575942 0.6566487 0.6557202 0.6554775 0.6548409
vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar_ETDRS liquids_vascular_cristalin_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5667390 0.5645136 0.5407957 0.5627296 0.5370960 0.5606747	0.6023235 0.6018272 0.5701149 0.5933429 0.5713573 0.5917000	0.5009259 0.5009100 0.4975575 0.5018199 0.4985632 0.5009259	0.13303768 0.13385177 0.12593913 0.13160587 0.12593490 0.12944077	0.02605057 0.02598113 0.02590990 0.02597934 0.02597934 0.02605057	0.2635424 0.2639895 0.2526245 0.2562302 0.2491304 0.2605103	0.6179106 0.6163626 0.6136027 0.6094637 0.6149114 0.6181763	0.1735203 0.1595851 0.1518216 0.1510541 0.1413177 0.1585684	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6538798 0.6532632 0.6521254 0.6514096 0.6513894 0.6511067
extravars_foveolar_vascular_ETDRS foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS foveolar_cristalin foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5351720 0.5646677 0.5580422 0.5173837 0.5682248 0.5127083	0.5718362 0.5987954 0.5882387 0.5443312 0.6052493 0.5500218	0.5000000 0.5013889 0.5009259 0.4923691 0.5013889 0.4933226	0.12724731 0.12870625 0.13295958 0.12991207 0.12982703 0.12528310	0.02590990 0.02597934 0.02598113 0.02597934 0.02598113 0.02590990	0.2509752 0.2505202 0.2614735 0.2683231 0.2517118 0.2555727	0.6129128 0.6114182 0.6181846 0.6298728 0.6108824 0.6299965	0.1419355 0.1582514 0.1615527 0.1420317 0.1562838 0.1387447	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6505409 0.6481188 0.6480617 0.6479807 0.6476982 0.6455563
extravars_foveolar_ETDRS liquids_cristalin_ETDRS extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_liquids_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_vascular_SNPs liquids_foveolar_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5336766 0.5600352 0.5364684 0.5605376 0.5245463 0.5389092	0.5722672 0.5911442 0.5701149 0.5935969 0.5745167 0.5727142	0.4980843 0.5009259 0.4985632 0.5009259 0.5000000 0.4971264	0.12715300 0.13166258 0.12828259 0.13648728 0.12910853 0.12684192	0.02597934 0.02605057 0.02597934 0.02597934 0.02597934 0.02590990	0.2536663 0.2640381 0.2548437 0.2677007 0.2762027 0.2526342	0.6129723 0.6170297 0.6118449 0.6175525 0.6511042 0.6132685	0.1463551 0.1547810 0.1518501 0.1696599 0.1746225 0.1501727	0.900000 0.900000 0.900000 0.900000 0.900000	0.6449660 0.6445481 0.6443856 0.6441916 0.6431172 0.6430014
extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar_vascular liquids_vascular_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5628763 0.5620059 0.5657986 0.5084149 0.5311273	0.5932428 0.5966693 0.5997475 0.5363811 0.5622780	0.5009259 0.5009259 0.5009259 0.4849022 0.5000000	0.13452976 0.13815698 0.13143672 0.12657201 0.12737201	0.02590812 0.02598113 0.02597934 0.02604879 0.02605057	0.2678438 0.2676960 0.2652199 0.2560000 0.2592756	0.6172948 0.6176379 0.6172945 0.6283534 0.6253504	0.1654968 0.1649448 0.1664494 0.1387144 0.1537144	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6419471 0.6406904 0.6405976 0.6400445 0.6400162
liquids_vascular_cristalin_SNPs vascular_ETDRS_SNPs liquids_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_ETDRS extravars_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_cristalin_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5216306 0.5448259 0.5457739 0.5338736 0.5377528 0.5563433	0.5518388 0.5839153 0.5841519 0.5711991 0.5709567 0.5882387	0.4971264 0.5000000 0.5000000 0.4985632 0.5000000 0.5000000	0.12873410 0.12653566 0.12603089 0.12852725 0.12944543 0.13389785	0.02605057 0.02597934 0.02605057 0.02597934 0.02598113 0.02597934	0.2665984 0.2586380 0.2582858 0.2551029 0.2620589 0.2633807	0.6429857 0.6247093 0.6245455 0.6113320 0.6231548 0.6175740	0.1545424 0.1706749 0.1657870 0.1543661 0.1743020 0.1619409	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6384158 0.6348472 0.6336206 0.6328510 0.6327155 0.6312471
liquids_foveolar_vascular liquids_foveolar foveolar_vascular_cristalin ETDRS_SNPs liquids_ETDRS liquids_foveolar_cristalin	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5123626 0.5123354 0.5107861 0.5426339 0.5283904 0.5174710	0.5418408 0.5413329 0.5450845 0.5807210 0.5657103 0.5411340	0.4881328 0.4962687 0.4912211 0.5000000 0.5000000 0.4985313	0.12763794 0.12686284 0.12810842 0.12947848 0.12938762 0.13087586	0.02605057 0.02598113 0.02597934 0.02597934 0.02597934 0.02590990	0.2536810 0.2563122 0.2579870 0.2625751 0.2596698 0.2629361	0.6290801 0.6293161 0.6312598 0.6252812 0.6255116 0.6281356	0.1475125 0.1421902 0.1545424 0.1604202 0.1540509 0.1451834	0.900000 0.900000 0.900000 0.900000 0.900000	0.6312270 0.6305777 0.6295661 0.6290154 0.6281911 0.6278466
extravars_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_ETDRS_SNPs extravars_ETDRS_SNPs liquids_ETDRS_SNPs extravars_cristalin_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5620291 0.5368742 0.5368046 0.5438841 0.5547584	0.5953094 0.5681194 0.5711628 0.5818008 0.5893272	0.5008780 0.5000000 0.5000000 0.5000000 0.4999681	0.13561916 0.13125289 0.13244921 0.12882274 0.13467308	0.02597934 0.02597934 0.02597934 0.02597934 0.02598113	0.2675594 0.2625895 0.2662518 0.2597417 0.2633426	0.6180736 0.6225639 0.6233468 0.6241187 0.6181958	0.1697863 0.1696759 0.1643697 0.1594533 0.1618394	0.900000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6273900 0.6272962 0.6266905 0.6261647 0.6258325
liquids_foveolar_vascular_SNPs vascular_cristalin_ETDRS cristalin_ETDRS liquids_cristalin_SNPs extravars_liquids_vascular_ETDRS extravars_liquids_vascular_ETDRS_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5133674 0.5582175 0.5558884 0.5159840 0.5271046 0.5382109	0.5416841 0.5954879 0.5913662 0.5434271 0.5627090 0.5665085	0.4933734 0.4999681 0.4997083 0.4985153 0.4995211 0.5000000	0.13106020 0.12988463 0.13199256 0.12822310 0.13021339 0.12983356	0.02597934 0.02605057 0.02597934 0.02605057 0.02597934 0.02597934	0.2580532 0.2615940 0.2648352 0.2614186 0.2649222 0.2653155	0.6288865 0.6189266 0.6190620 0.6447504 0.6238658 0.6229729	0.1546759 0.1653330 0.1568857 0.1556481 0.1636645 0.1786200	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6257561 0.6249262 0.6239037 0.6233147 0.6224751 0.6221339
liquids_foveolar_cristalin_SNPs extravars_liquids_ETDRS extravars_vascular_cristalin_ETDRS liquids_foveolar_SNPs foveolar_vascular_SNPs foveolar_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5170632 0.5255334 0.5549446 0.5135081 0.5032614 0.5057018	0.5515166 0.5658220 0.5891646 0.5461976 0.5360110 0.5314234	0.4980843 0.5000000 0.4999681 0.4922777 0.4788822 0.4846308	0.13305385 0.13113748 0.13328441 0.13013358 0.13134747 0.12922745	0.02584224 0.02597934 0.02597934 0.02590812 0.02576745 0.02591524	0.2656315 0.2625871 0.2633520 0.2584368 0.2599954 0.2565733	0.6278365 0.6241089 0.6187372 0.6302055 0.6309780 0.6323658	0.1478365 0.1587589 0.1631802 0.1580093 0.1548041 0.1532514	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6218546 0.6203710 0.6196553 0.6186587 0.6164433 0.6164006
extravars_vascular_cristalin foveolar_cristalin_SNPs extravars_foveolar_cristalin liquids_foveolar_vascular_cristalin vascular_ETDRS	xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5057201 0.5069135 0.5065750 0.5142680 0.5240795	0.5362156 0.5263845 0.5280956 0.5410034 0.5628527	0.4640601 0.4885740 0.4870370 0.4985313 0.4990567	0.12640087 0.13199776 0.13241982 0.12978607 0.12586686	0.02590990 0.02597934 0.02576567 0.02597934 0.02605057	0.2735211 0.2672645 0.2666670 0.2571200 0.2560525	0.6474271 0.6322133 0.6297413 0.6277912 0.6259444	0.1475321 0.1546777 0.1634277 0.1503205 0.1630484	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6135485 0.6128005 0.6124581 0.6112940 0.6098383
extravars_liquids_foveolar_cristalin liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_foveolar_vascular_SNPs foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular extravars_liquids_cristalin	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5125680 0.5137697 0.4987818 0.5034328 0.5093481 0.5091868	0.5458116 0.5450511 0.5252017 0.5261306 0.5468652 0.5304757	0.4916652 0.4959030 0.4669381 0.4810925 0.4830489 0.4856467	0.13334327 0.13178681 0.13448895 0.13183368 0.13172677 0.13327155	0.02590990 0.02605057 0.02598113 0.02597934 0.02605057 0.02604879	0.2663963 0.2618842 0.2683282 0.2647326 0.2589582 0.2894344	0.6281187 0.6278214 0.6302918 0.6312733 0.6285466 0.6424892	0.1517486 0.1527991 0.1590207 0.1611075 0.1593786 0.1553650	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6096767 0.6096758 0.6091225 0.6085255 0.6081531 0.6074063
extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin extravars_foveolar_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_SNPs extravars_liquids_foveolar extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_foveolar	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5097425 0.4990855 0.5104127 0.5092548 0.5089241 0.5050806	0.5414722 0.5264324 0.5441048 0.5520405 0.5404664 0.5290157	0.4936288 0.4745893 0.4852070 0.4843841 0.4829255 0.4825714	0.13377701 0.13267687 0.13376759 0.13058528 0.13549749 0.12869210	0.02590812 0.02597934 0.02598113 0.02597934 0.02597756 0.02598113	0.2640230 0.2635848 0.2622642 0.2612200 0.2684110 0.2591350	0.6266932 0.6313176 0.6281658 0.6295841 0.6271747 0.6310790	0.1568554 0.1586218 0.1688355 0.1569533 0.1598718 0.1653098	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6070773 0.6063019 0.6055847 0.6040796 0.6040205 0.6033262
extravars_cristalin_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin ETDRS extravars_foveolar_cristalin_SNPs extravars_liquids_foveolar_SNPs extravars_liquids_foveolar_cristalin_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5013311 0.5027275 0.5230693 0.5007608 0.5100638 0.5118220	0.5239580 0.5279708 0.5663329 0.5220684 0.5497939 0.5471598	0.4846337 0.4802697 0.4872025 0.4763468 0.4832071 0.4807239	0.13468179 0.13189024 0.12777850 0.13485410 0.13301560 0.13514090	0.02591346 0.02583689 0.02591346 0.02583511 0.02605057 0.02590812	0.2883929 0.2623604 0.2602888 0.2685106 0.2642060 0.2698642	0.6452320 0.6295544 0.6283486 0.6296429 0.6288302 0.6268437	0.1687821 0.1645673 0.1556428 0.1623219 0.1627671 0.1552796	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.6032075 0.6030822 0.5997019 0.5988775 0.5979326 0.5965910
extravars_vascular_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_vascular_ETDRS extravars_ETDRS extravars_liquids_vascular extravars_foveolar_vascular	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost	0.4937959 0.4980369 0.5202625 0.5191847 0.4987805 0.5020701	0.5158278 0.5218013 0.5646726 0.5682166 0.5208319 0.5270681	0.4671674 0.4711584 0.4945504 0.4815439 0.4591809 0.4833682	0.13698744 0.13457758 0.12968453 0.13213101 0.13386468 0.13083482	0.02605057 0.02583689 0.02598113 0.02590990 0.02605057 0.02598113	0.2936856 0.2664089 0.2624288 0.2627050 0.2869581 0.2592004	0.6517390 0.6281560 0.6252927 0.6254460 0.6484415 0.6299879	0.1607675 0.1667415 0.1627350 0.1517895 0.1382799 0.1661325	0.900000 0.900000 0.900000 0.900000 0.900000	0.5962651 0.5952366 0.5950729 0.5930468 0.5929648 0.5917455
extravars_liquids_SNPs extravars_vascular_cristalin_SNPs extravars_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin extravars_liquids_cristalin_SNPs	xgboost xgboost xgboost xgboost	0.5045984 0.5049858 0.4860240 0.5091379 0.5103914	0.5314786 0.5333232 0.5033481 0.5342999 0.5396131	0.4805541 0.4843449 0.4432312 0.4863752 0.4939089	0.13628287 0.13725041 0.13440221 0.13530895 0.13582020	0.02605057 0.02591346 0.02605057 0.02598113 0.02597934	0.2916473 0.2853100 0.2907310 0.2901842 0.2814256	0.6501832 0.6473227 0.6556937 0.6422812 0.6426987	0.1946759 0.2139316 0.1520548 0.1852244 0.2038764	0.900000 0.9000000 0.9000000 0.9000000	0.5829571 0.5761118 0.5740570 0.5734028 0.5689832
extravars_liquids_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids_vascular_SNPs liquids_vascular_cristalin liquids_SNPs extravars_liquids extravars_vascular_cristalin	xgboost xgboost xgboost xgboost xgboost rf	0.5124813 0.5100091 0.5188659 0.5061021 0.4935349 0.5129529	0.5351416 0.5324713 0.5479174 0.5294090 0.5161805 0.5507155	0.4827383 0.4880863 0.4971264 0.4883258 0.4632300 0.4952107	0.13902858 0.13878499 0.12111880 0.12438838 0.12950357 0.22456203	0.02598113 0.02605057 0.02605057 0.02597934 0.02605057 0.20150836	0.2880888 0.2967615 0.2574376 0.2722316 0.2888487 0.2523455	0.6435452 0.6496651 0.6544575 0.6603903 0.6570618 0.4236155	0.1960363 0.2191346 0.2330253 0.2191952 0.1717183 0.2484651	0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.9000000 0.4736788	0.5651940 0.5588001 0.5582424 0.5572825 0.5516295 0.5381537
vascular_cristalin_SNPs liquids_vascular_SNPs foveolar extravars_cristalin foveolar_vascular cristalin_SNPs	xgboost rf rf xgboost rf xgboost	0.4933712 0.5297171 0.5126226 0.4964219 0.5130294 0.4978629	0.5125551 0.5515819 0.5326309 0.5154476 0.5226866 0.5192906	0.4589719 0.5102055 0.4934314 0.4756255 0.5036573 0.4798270	0.12745873 0.24855720 0.22635860 0.12162281 0.23357569 0.12560138	0.02605057 0.22153872 0.21080556 0.02590990 0.21003516 0.02605057	0.2805593 0.2682446 0.2447974 0.2738639 0.2618269 0.2731888	0.6581865 0.4358642 0.3961937 0.6580527 0.4010963 0.6643058	0.2002012 0.2823807 0.2405271 0.2312696 0.2541560 0.2600534	0.9000000 0.4778152 0.4538693 0.9000000 0.4580449 0.9000000	0.5342296 0.5289583 0.5252170 0.5177663 0.5115544 0.5065092
foveolar_cristalin extravars_liquids_cristalin liquids_vascular_cristalin liquids_SNPs liquids_cristalin_SNPs	rf rf rf rf	0.5078851 0.5139323 0.5243053 0.5041627 0.5234177	0.5359863 0.5321186 0.5446737 0.5144476 0.5362040	0.4926245 0.5037864 0.5107033 0.4979101 0.5095510	0.23822708 0.23385885 0.21925371 0.23209382 0.22733808	0.21647063 0.20962055 0.19567816 0.20430101 0.20525573	0.2618646 0.2645675 0.2448415 0.2599627 0.2511159	0.4221292 0.4365911 0.4201735 0.4375987 0.4335784	0.2763675 0.2984366 0.2916952 0.2932443 0.2954220	0.4696528 0.4714049 0.4664672 0.4760310 0.4707585	0.5026547 0.4830404 0.4794003 0.4787739 0.4778387
liquids_cristalin cristalin_ETDRS_SNPs cristalin_ETDRS vascular_cristalin_ETDRS extravars_SNPs vascular_cristalin_SNPs	xgboost rf rf rf rf rf	0.5142091 0.5818966 0.5761003 0.5768932 0.4886806 0.4940239	0.5413517 0.5935084 0.5860168 0.5836933 0.5000000 0.5049721	0.4980843 0.5579516 0.5476620 0.5625406 0.4600212 0.4817268	0.12183350 0.24588411 0.23486583 0.22702826 0.23977958 0.24171781	0.02605057 0.21857903 0.20989482 0.19914457 0.19592354 0.20603850	0.2806630 0.2750307 0.2661726 0.2568367 0.2996431 0.2738253	0.6681317 0.4218247 0.4116451 0.4138390 0.4411616 0.4378309	0.3421884 0.3731268 0.3515687 0.3543501 0.2932425 0.2953348	0.9000000 0.4454790 0.4385399 0.4401531 0.4784544 0.4759509	0.4698824 0.4654109 0.4646552 0.4630659 0.4628018 0.4621830
cristalin_SNPs liquids_cristalin liquids_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids_vascular foveolar_cristalin_ETDRS extravars_cristalin_ETDRS	rf rf rf rf rf	0.4988461 0.5179378 0.5228078 0.5028581 0.5782135 0.5775052	0.5220147 0.5372649 0.5442166 0.5150282 0.5935301 0.5862606	0.4891791 0.5061680 0.5037385 0.4813871 0.5645521 0.5674925	0.22684817 0.23670101 0.22616145 0.24115674 0.22343776 0.23352427	0.20011603 0.20831048 0.20418614 0.21390720 0.19951506 0.20953087	0.2536040 0.2820559 0.2536517 0.2657478 0.2472412 0.2699029	0.4329171 0.4368236 0.4426961 0.4393088 0.4243325 0.4310309	0.3021350 0.3585239 0.3197507 0.2947828 0.3724038 0.3895210	0.4767236 0.4674021 0.4751104 0.4781339 0.4473077 0.4496688	0.4617915 0.4574627 0.4562863 0.4557404 0.4523590 0.4520324
extravars_cristalin_SNPs vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular extravars_cristalin extravars_cristalin_ETDRS_SNPs ETDRS	rf rf rf rf rf	0.5016204 0.5791386 0.5247266 0.4992930 0.5784494 0.5250958	0.5267183 0.5877032 0.5514919 0.5102665 0.5894172 0.5363709	0.4875000 0.5674504 0.5040752 0.4928988 0.5663633 0.5068980	0.22789057 0.22542807 0.22038206 0.20523600 0.23619733 0.23462338	0.20296640 0.19580692 0.20093706 0.18669840 0.20150442 0.21250932	0.2582866 0.2650833 0.2469737 0.2384438 0.2769661 0.2602485	0.4470716 0.4301208 0.4441843 0.4261726 0.4406063 0.4086183	0.3306446 0.3883957 0.3360577 0.2918964 0.4063693 0.3227244	0.4765598 0.4499715 0.4744765 0.4690296 0.4568625 0.4449662	0.4512879 0.4498127 0.4494241 0.4487157 0.4471592 0.4471426
extravars_foveolar_cristalin_ETDRS extravars_vascular_cristalin_ETDRS foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_vascular_SNPs liquids_cristalin_ETDRS extravars_liquids_cristalin_ETDRS	rf rf rf rf	0.5701714 0.5778433 0.5816647 0.4963420 0.5739268 0.5731397	0.5910295 0.5947463 0.5943472 0.5020783 0.5851591 0.5846830	0.5559677 0.5657915 0.5674779 0.4861953 0.5523163 0.5646668	0.21737026 0.22277713 0.21975706 0.25388200 0.23635671 0.23168685	0.19163868 0.20127485 0.19152362 0.21382676 0.21677656 0.20543630	0.2535862 0.2562269 0.2543746 0.3058377 0.2654036 0.2684898	0.4414955 0.4374458 0.4367416 0.4542666 0.4234328 0.4370144	0.3975944 0.3964281 0.4025463 0.3328187 0.3696599 0.3971813	0.4591239 0.4565207 0.4562874 0.4862073 0.4461592 0.4560897	0.4470214 0.4463756 0.4461755 0.4459032 0.4457929 0.4450198
extravars_liquids extravars_liquids_vascular_cristalin liquids_vascular_cristalin_ETDRS extravars_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_vascular_cristalin_SNPs	rf rf rf rf	0.4881603 0.5158523 0.5731615 0.5765016 0.5744601 0.5097331	0.4976054 0.5359094 0.5815163 0.5877424 0.5816048 0.5328123	0.4671659 0.5014876 0.5655898 0.5662052 0.5650819 0.4960772	0.24301436 0.23080553 0.22296546 0.23315424 0.22226918 0.24418446	0.21993256 0.20292425 0.20111007 0.20781900 0.19895515 0.20401722	0.2525505 0.2596247 0.2551221 0.2654142 0.2542467 0.2973631	0.4352952 0.4469302 0.4299301 0.4407308 0.4362858 0.4569247	0.2807087 0.3376514 0.3816987 0.4073878 0.3973754 0.3622650	0.4779060 0.4751763 0.4508351 0.4573024 0.4560737 0.4802350	0.4446665 0.4379217 0.4370820 0.4367498 0.4358172 0.4355918
liquids_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_cristalin liquids_foveolar extravars_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_cristalin_ETDRS	rf rf rf rf	0.5793431 0.5105673 0.5041665 0.5747418 0.5696983	0.5886741 0.5177566 0.5206592 0.5923081 0.5802580	0.5702876 0.5003120 0.4966243 0.5554888 0.5568283	0.23116449 0.23634958 0.21723264 0.22310204 0.22192872	0.20976359 0.21420993 0.19748722 0.19663418 0.19585779	0.2587501 0.2668745 0.2472801 0.2527823 0.2534311	0.4361678 0.4376808 0.4375782 0.4430893 0.4363996	0.3899145 0.3426763 0.3212090 0.4056143 0.3940954	0.4558209 0.4679950 0.4708903 0.4641809 0.4557390	0.4353439 0.4345754 0.4275425 0.4269108 0.4263684
ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_SNPs foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS extravars_liquids_cristalin_ETDRS_SNPs	rf rf rf rf	0.5444634 0.5680264 0.5040927 0.5734844 0.5736019 0.5748396	0.5589313 0.5840837 0.5238694 0.5888134 0.5859384 0.5879572	0.5363781 0.5552464 0.4971264 0.5587455 0.5665897 0.5606598	0.22525634 0.21282431 0.24818301 0.21073948 0.22451886 0.23230073	0.20014958 0.18426697 0.21386536 0.18919754 0.20313004 0.21009593	0.2529088 0.2510910 0.3028747 0.2451869 0.2555983 0.2638061	0.4377155 0.4447264 0.4623027 0.4436286 0.4431278 0.4449070	0.3764352 0.4064370 0.3762464 0.4006375 0.4060630 0.4097222	0.4621118 0.4646207 0.4855627 0.4616809 0.4588355 0.4612892	0.4246361 0.4227555 0.4221422 0.4221356 0.4200530 0.4200507
liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar_vascular_cristalin_ETDRS vascular_ETDRS extravars_liquids_vascular_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS liquids_vascular	rf rf rf rf rf xgboost	0.5722016 0.5721573 0.5321628 0.5114161 0.5670515 0.5172560	0.5871241 0.5887597 0.5465808 0.5292639 0.5839255 0.5573653	0.5577151 0.5532712 0.5236053 0.5000000 0.5515181 0.4980364	0.21895745 0.21590252 0.20876588 0.24900282 0.21623903 0.11629905	0.18973405 0.19396016 0.18904122 0.21186780 0.19268650 0.02605057	0.2474740 0.2408563 0.2397233 0.2949513 0.2434685 0.2520466	0.4398445 0.4333349 0.4289487 0.4665750 0.4409455 0.6763466	0.4039922 0.3936022 0.3509829 0.3937803 0.4004274 0.3844373	0.4606695 0.4530698 0.4571652 0.4888996 0.4587518 0.9000000	0.4199293 0.4185882 0.4182815 0.4147882 0.4128384 0.4114929
extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS foveolar_vascular_cristalin extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_SNPs liquids_vascular	rf rf rf rf rf	0.5665916 0.4947718 0.5686668 0.5717244 0.5207932 0.5371786	0.5800389 0.5037995 0.5852636 0.5862737 0.5504383 0.5553596	0.5555033 0.4873041 0.5548154 0.5635333 0.5029752 0.5110835	0.21876627 0.22780025 0.21793398 0.22193427 0.24091261 0.22200459	0.19266196 0.20098149 0.19502587 0.20104832 0.22017151 0.20109207	0.2505490 0.2476268 0.2539159 0.2537495 0.2623979 0.2532558	0.4435584 0.4366118 0.4499805 0.4498304 0.4585266 0.4438126	0.4097258 0.3225231 0.4177475 0.4182496 0.3975356 0.3941257	0.4621154 0.4733209 0.4693732 0.4658102 0.4829576 0.4707033	0.4108082 0.4099297 0.4087012 0.4070788 0.4065986 0.4064844
liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs	rf rf rf rf rf	0.5613454 0.5666993 0.5471002 0.4999580 0.5582854 0.4975610	0.5779069 0.5894041 0.5548488 0.5134216 0.5767517 0.5045077	0.5496111 0.5454299 0.5376872 0.4921311 0.5464022 0.4923212	0.21210087 0.21581281 0.20522259 0.23386192 0.21259270 0.25380644	0.18431484 0.19219001 0.18299883 0.21055210 0.18551824 0.23163454	0.2410225 0.2452169 0.2379363 0.2545727 0.2445231 0.2681106	0.4431079 0.4492508 0.4390971 0.4421384 0.4497450 0.4487967	0.4082140 0.4148700 0.3823059 0.3565705 0.4185078 0.3655288	0.4599466 0.4682051 0.4620495 0.4717682 0.4665118 0.4767165	0.4055922 0.4042059 0.4025261 0.4023894 0.3994783 0.3968127
liquids_foveolar_vascular_cristalin vascular_SNPs extravars_liquids_cristalin_SNPs foveolar_ETDRS foveolar_vascular_SNPs	rf xgboost rf rf rf	0.5125943 0.4978725 0.5110291 0.5384895 0.5003502	0.5311259 0.5078530 0.5222759 0.5462499 0.5070141	0.4970031 0.4797124 0.5011828 0.5223572 0.4897771	0.22747131 0.12189761 0.22878437 0.20957005 0.25091963	0.20362413 0.02605057 0.19767939 0.19117574 0.22708095	0.2535518 0.2719627 0.2684195 0.2295677 0.2773936	0.4477425 0.6762846 0.4591191 0.4276532 0.4507453	0.3729184 0.3530199 0.3880680 0.3807639 0.3742913	0.4726122 0.9000000 0.4803935 0.4502350 0.4760114	0.3961121 0.3956472 0.3914065 0.3898668 0.3897428
extravars_vascular extravars_ETDRS_SNPs liquids_ETDRS_SNPs extravars_ETDRS extravars_vascular extravars_liquids_vascular_cristalin_SNPs	xgboost rf rf rf rf rf	0.4940656 0.5350060 0.5435553 0.5268210 0.4974273 0.5195199	0.5000029 0.5504267 0.5590503 0.5346018 0.5129006 0.5379818	0.4697158 0.5223369 0.5364522 0.5178727 0.4871677 0.5050012	0.12377775 0.23403521 0.21345019 0.23759687 0.23082690 0.24397807	0.02605057 0.20454810 0.19546128 0.20872019 0.20700362 0.21134390	0.2767819 0.2727240 0.2350794 0.2680645 0.2559870 0.2895363	0.6739731 0.4521387 0.4466633 0.4405975 0.4433426 0.4640954	0.3315224 0.4203241 0.4017486 0.3949074 0.3534420 0.4140652	0.9000000 0.4677439 0.4648896 0.4621920 0.4722863 0.4854932	0.3891839 0.3879893 0.3878320 0.3875106 0.3847359 0.3845384
foveolar_vascular_ETDRS liquids_ETDRS liquids_vascular_ETDRS extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_cristalin_SNPs extravars_foveolar_cristalin	rf rf rf rf rf	0.5434268 0.5313037 0.5298548 0.5629908 0.5141924 0.4956938	0.5530971 0.5484907 0.5390877 0.5820867 0.5215314 0.5074597	0.5321070 0.5204400 0.5247838 0.5481873 0.5067892 0.4804424	0.20096906 0.21801332 0.20494969 0.20969056 0.23649802 0.21905390	0.18208976 0.19654541 0.18690093 0.18860873 0.21164447 0.20022019	0.2261408 0.2477987 0.2307953 0.2457989 0.2631924 0.2467780	0.4378555 0.4413342 0.4414900 0.4541957 0.4551390 0.4515471	0.3956410 0.3839957 0.3877244 0.4281143 0.4006036 0.3740242	0.4569996 0.4613426 0.4617272 0.4707283 0.4785541 0.4780146	0.3832340 0.3824815 0.3821587 0.3819711 0.3763760 0.3740730
extravars_vascular_ETDRS_SNPs foveolar_ETDRS_SNPs foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_vascular_ETDRS liquids_foveolar_SNPs liquids_foveolar_ETDRS	rf rf rf rf rf	0.5300365 0.5420433 0.5423231 0.5201959 0.5084935 0.5406844	0.5512946 0.5486169 0.5606569 0.5321433 0.5194053 0.5481380	0.5183618 0.5324002 0.5296456 0.5097106 0.4991466 0.5314278	0.20874981 0.20492381 0.20000874 0.21576155 0.23064114 0.20683431	0.19286706 0.18417888 0.18536983 0.19479909 0.21591007 0.18662391	0.2456436 0.2236999 0.2250856 0.2451044 0.2538675 0.2303690	0.4587603 0.4357496 0.4423889 0.4491037 0.4556410 0.4365430	0.4234865 0.3942521 0.4074181 0.4071688 0.3924590 0.3958494	0.4727261 0.4555573 0.4605395 0.4657461 0.4805413 0.4549234	0.3734517 0.3728432 0.3698604 0.3695030 0.3671136 0.3670551
extravars_foveolar_ETDRS liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs liquids_foveolar_ETDRS_SNPs extravars_foveolar_vascular_ETDRS extravars_foveolar_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin	rf rf rf rf	0.5314715 0.5155470 0.5416513 0.5327106 0.5301552 0.5064542	0.5392488 0.5308865 0.5545469 0.5436607 0.5431151 0.5158801	0.5268678 0.5019186 0.5314002 0.5226982 0.5196912 0.5008505	0.21230732 0.23254092 0.19891132 0.20649115 0.20786497 0.23095046	0.18860631 0.21236563 0.17991973 0.18540120 0.18667190 0.20736610	0.2377988 0.2601060 0.2255399 0.2448787 0.2344240 0.2649709	0.4443741 0.4602667 0.4470320 0.4496324 0.4522546 0.4623008	0.4069088 0.4146368 0.4071795 0.4221314 0.4173006 0.4119124	0.4604915 0.4813283 0.4630146 0.4645103 0.4676798 0.4840046	0.3650607 0.3643056 0.3638527 0.3614199 0.3602385 0.3599872
foveolar_cristalin_SNPs liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_liquids_ETDRS_SNPs extravars_foveolar_vascular_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_SNPs extravars_liquids_ETDRS	rf rf rf rf	0.4878247 0.5410514 0.5332850 0.4961955 0.5063921 0.5254206	0.4985139 0.5479900 0.5480741 0.5024774 0.5197216 0.5392706	0.4812014 0.5248766 0.5242061 0.4828326 0.4983499 0.5158380	0.22801532 0.20048858 0.22249044 0.24660871 0.24385699 0.22058910	0.20195786 0.18305040 0.20403644 0.21940165 0.21731303 0.19587588	0.2479727 0.2280310 0.2561061 0.2858085 0.2851726 0.2492120	0.4510220 0.4446442 0.4570576 0.4700206 0.4722306 0.4553853	0.3651763 0.4088729 0.4248789 0.4265883 0.4383547 0.4195531	0.4768910 0.4606232 0.4733494 0.4886467 0.4932710 0.4686717	0.3597360 0.3591823 0.3575205 0.3567388 0.3565820 0.3550755
extravars_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_cristalin extravars_foveolar liquids_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_cristalin_SNPs	rf rf rf rf	0.5325295 0.5019142 0.4898350 0.5426019 0.5066508	0.5447623 0.5100444 0.4980843 0.5679467 0.5197957	0.5209378 0.4961468 0.4770289 0.5284570 0.4968434	0.20543841 0.22812644 0.22310517 0.19478061 0.23223439	0.18468710 0.20655007 0.19452618 0.18193991 0.20122581	0.2366454 0.2649342 0.2527470 0.2182724 0.2598722	0.4509429 0.4614156 0.4536838 0.4537205 0.4647190	0.4161004 0.4125107 0.3710506 0.4208921 0.4180484	0.4688408 0.4797952 0.4760702 0.4674804 0.4846278	0.3549769 0.3543140 0.3529111 0.3514831 0.3513719
extravars_foveolar_vascular extravars_foveolar_vascular_cristalin foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular vascular_cristalin vascular_cristalin	rf rf rf rf xgboost rf	0.4974237 0.4965461 0.4872858 0.4993166 0.5060165 0.5073470	0.5097832 0.5086729 0.4965387 0.5069038 0.5190700 0.5160731	0.4791246 0.4912908 0.4781058 0.4847208 0.4921630 0.4990421	0.23636564 0.22643454 0.23663959 0.23358770 0.11139848 0.22393467	0.21052048 0.20652904 0.21073263 0.21114952 0.02605057 0.19318845	0.2600244 0.2497319 0.2544654 0.2755217 0.2681114 0.2683973	0.4566565 0.4582561 0.4545008 0.4682310 0.6815982 0.4581712	0.3905484 0.3970691 0.3843447 0.4248237 0.4355004 0.4381571	0.4812500 0.4794160 0.4801549 0.4851567 0.9000000 0.4730146	0.3489450 0.3487501 0.3486945 0.3434507 0.3427052 0.3421555
liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar extravars_liquids_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_foveolar_SNPs	rf rf rf rf rf	0.5386224 0.4936685 0.5326194 0.5320710 0.5081555 0.4918205	0.5611126 0.5031624 0.5471555 0.5413198 0.5180483 0.4971264	0.5298996 0.4733789 0.5223862 0.5217883 0.4989362 0.4803059	0.19193206 0.23226574 0.20357049 0.20319237 0.23383954 0.23271536	0.17952028 0.20963464 0.18759030 0.18278987 0.20611905 0.20498310	0.2119563 0.2690372 0.2348603 0.2301621 0.2672759 0.2669823	0.4522817 0.4652196 0.4606442 0.4522492 0.4682671 0.4646128	0.4182959 0.4158921 0.4334722 0.4231927 0.4395050 0.4173771	0.4684135 0.4823024 0.4748843 0.4685897 0.4867272 0.4830484	0.3416667 0.3413592 0.3402154 0.3393087 0.3391833 0.3385992
extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_SNPs extravars_liquids_vascular_ETDRS extravars_liquids_foveolar_ETDRS SNPs	rf rf rf rf rf xgboost	0.5326500 0.5310726 0.4992243 0.5171745 0.5268683 0.4981467	0.5544743 0.5413779 0.5082521 0.5272800 0.5359370 0.5044714	0.5250479 0.5219741 0.4921703 0.5083870 0.5189742 0.4840430	0.19785938 0.20573980 0.23514455 0.20600529 0.20736595 0.11179641	0.18394716 0.18672030 0.20950315 0.18537634 0.18531206 0.02605057	0.2237511 0.2295847 0.2766369 0.2362054 0.2303519 0.2689043	0.4578965 0.4549636 0.4719003 0.4597709 0.4548805 0.6854646	0.4313088 0.4271581 0.4384544 0.4248754 0.4295388 0.4361432	0.4726425 0.4704825 0.4889601 0.4701692 0.4664512 0.9000000	0.3383340 0.3375641 0.3322356 0.3274743 0.3242048 0.3206711
extravars_foveolar_cristalin_SNPs ETDRS foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs SNPs cristalin_ETDRS SNPS	rf svm svm rf svm svm	0.4905422 0.5218404 0.5181972 0.4957662 0.5201332 0.4966593	0.4954981 0.6111503 0.5989289 0.5012176 0.5975226 0.5069894	0.4841794 0.4947318 0.4998737 0.4844581 0.4980843 0.4733020	0.22389348 0.14467646 0.14735817 0.24320906 0.14535674 0.15441930	0.20346278 0.10586895 0.10545228 0.22264052 0.10545228 0.11073908	0.2475405 0.1709332 0.2021903 0.2668752 0.1859978 0.2219656	0.4645851 0.4966404 0.5046794 0.4610165 0.4976457 0.4861486	0.4214494 0.4640848 0.4668323 0.4359170 0.4614459 0.4066898	0.4817557 0.5944444 0.5944444 0.4736129 0.5944444 0.5833013	0.3194909 0.3175480 0.3166344 0.3164930 0.3154861 0.3152758
liquids_vascular_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_cristalin_SNPs cristalin_ETDRS_SNPs vascular_ETDRS extravars liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs	svm rf svm svm xgboost svm	0.5189111 0.4917522 0.5215687 0.5212408 0.4961800 0.5204216	0.5895478 0.4970161 0.6004252 0.6058197 0.5000000 0.5938480	0.4976010 0.4845321 0.4972483 0.4985632 0.4774338 0.4969479	0.14527838 0.23044354 0.14626935 0.14332922 0.11376020 0.14581608	0.10545228 0.21108887 0.10545228 0.10586895 0.02605057 0.10545228	0.1883120 0.2534126 0.1834006 0.1715261 0.2576775 0.1795042	0.4967222 0.4679842 0.4987878 0.4976980 0.6832961 0.4963981	0.4630876 0.4255199 0.4675766 0.4662553 0.4351442 0.4664566	0.5944444 0.4832728 0.5944444 0.5944444 0.9000000 0.5944444	0.3147721 0.3123598 0.3113061 0.3086719 0.3066261 0.3060070
liquids_cristalin_ETDRS vascular_cristalin_ETDRS extravars vascular_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_vascular_ETDRS liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs	svm svm rf svm svm svm	0.5177611 0.5193912 0.4908480 0.5207977 0.5204586 0.5159057	0.5835931 0.5871140 0.5012147 0.5968202 0.5901326 0.5871140	0.4977752 0.4966910 0.4821549 0.4966432 0.4985632 0.4998737	0.14456658 0.14382044 0.22695705 0.14500506 0.14247722 0.14792880	0.10545228 0.10545228 0.20333715 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.1828382 0.1820440 0.2524193 0.1815172 0.1777685 0.2016984	0.4973988 0.4985798 0.4595311 0.4991836 0.4979900 0.5036030	0.4625321 0.4655983 0.4344284 0.4667272 0.4628811 0.4678508	0.5944444 0.5944444 0.4713586 0.5944444 0.5944444	0.3038992 0.3029341 0.3026077 0.3025411 0.3013864 0.2999814
foveolar_cristalin_ETDRS liquids_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_ETDRS extravars_liquids_vascular_ETDRS foveolar_ETDRS extravars_liquids_vascular_cristalin_SNPs	svm svm svm svm svm svm	0.5153608 0.5199332 0.5185429 0.5178575 0.5169160 0.5100109	0.5866249 0.5894244 0.5873665 0.5835104 0.5970002 0.5662705	0.5000000 0.4965953 0.4988898 0.4985632 0.5000000 0.4960888	0.14464838 0.14487167 0.14342480 0.14317018 0.14183546 0.16745791	0.10545228 0.10545228 0.10586895 0.10545228 0.10545228 0.10586895	0.2014715 0.1768514 0.1809995 0.1819467 0.1898136 0.2573044	0.5047232 0.4966405 0.4977680 0.4992075 0.5051315 0.4882058	0.4633778 0.4666453 0.4626816 0.4675499 0.4643305 0.4543714	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2999415 0.2996305 0.2995243 0.2974318 0.2972112 0.2964296
extravars_liquids_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS extravars_liquids_cristalin_ETDRS extravars_cristalin_ETDRS_SNPs liquids_ETDRS_SNPs ETDRS_SNPs	svm svm svm svm	0.5178562 0.5168407 0.5159826 0.5173307 0.5184567 0.5204761	0.5809010 0.5814278 0.5787356 0.5811724 0.5888236 0.5985429	0.4964690 0.4979058 0.4992947 0.4966432 0.4985632 0.4998258	0.14572209 0.14413207 0.14457305 0.14660109 0.14182380 0.14125995	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10586895	0.1845433 0.1840008 0.1813515 0.1837116 0.1720882 0.1681571	0.4972971 0.4970009 0.4971093 0.4987040 0.4986066 0.4984181	0.4676460 0.4663177 0.4658707 0.4676531 0.4673504 0.4690296	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2947623 0.2947081 0.2942164 0.2936963 0.2935613 0.2933893
liquids_foveolar_cristalin_ETDRS extravars_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_cristalin_ETDRS extravars_vascular_cristalin_ETDRS liquids_vascular_ETDRS_SNPs	svm svm svm svm	0.5147459 0.5187029 0.5152754 0.5181324 0.5188681	0.5781159 0.5837208 0.5810853 0.5825380 0.5876321	0.5000000 0.4974269 0.4968173 0.4995211 0.4976402	0.14611498 0.14479535 0.14289679 0.14308313 0.14315931	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.2015496 0.1817592 0.1757791 0.1747210 0.1708794	0.5036116 0.4989349 0.4989755 0.4987495 0.4986341	0.4644765 0.4671510 0.4656909 0.4661093 0.4677546	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2933493 0.2933308 0.2911735 0.2911497 0.2902422
liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar_ETDRS_SNPs vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs foveolar_vascular_ETDRS	svm svm svm svm svm svm	0.5145744 0.5146656 0.5174016 0.5196001 0.5195151 0.5143753	0.5709959 0.5784076 0.5933328 0.5916086 0.5809489 0.5837948	0.5000000 0.4990741 0.5000000 0.4985632 0.4965169 0.5000000	0.14656107 0.14761844 0.14257860 0.14150367 0.14549166 0.14283694	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.1948953 0.1980430 0.1929288 0.1703908 0.1784835 0.1893571	0.5037044 0.5051689 0.5057242 0.4990652 0.4972386 0.5055619	0.4663835 0.4681143 0.4680645 0.4681713 0.4671421 0.4681179	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2896146 0.2882059 0.2865103 0.2864677 0.2854728 0.2849020
liquids_foveolar_ETDRS_SNPs extravars_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs liquids_cristalin liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_ETDRS	svm svm svm svm svm svm	0.5142871 0.5167541 0.5163349 0.5158452 0.5130615 0.5159423	0.5827920 0.5895797 0.5876582 0.5794468 0.5725081 0.5844363	0.5000000 0.4985632 0.4998737 0.4928524 0.5000000 0.4988898	0.14348096 0.14158376 0.14393067 0.16514097 0.14494420 0.14047797	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.12795344 0.10545228 0.10545228	0.1934284 0.1654883 0.1906833 0.2289819 0.1917347 0.1675839	0.5049791 0.4999932 0.5046420 0.4813458 0.5047733 0.4995464	0.4683939 0.4700623 0.4702244 0.4435844 0.4671278 0.4667628	0.5944444 0.5944444 0.5761200 0.5944444 0.5944444	0.2843214 0.2839889 0.2833424 0.2833371 0.2828950 0.2822666
foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_liquids_ETDRS_SNPs foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS extravars_liquids_ETDRS extravars_vascular_ETDRS	svm svm svm svm svm svm	0.5130836 0.5154328 0.5151402 0.5134706 0.5161408 0.5167502	0.5736445 0.5858397 0.5848108 0.5712687 0.5763192 0.5859036	0.5000000 0.4985632 0.4998737 0.5000000 0.4985632 0.4985632	0.14507027 0.14228661 0.14259180 0.14701505 0.14272319 0.14104851	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.1951046 0.1713849 0.1926860 0.2013075 0.1729266 0.1691133	0.5049974 0.4992626 0.5060134 0.5036267 0.4995750 0.5003401	0.4661360 0.4696314 0.4693661 0.4677261 0.4693519 0.4678205	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2821351 0.2815022 0.2812409 0.2809377 0.2798548 0.2796547
liquids extravars_liquids_vascular_ETDRS_SNPs liquids_foveolar_ETDRS extravars_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_vascular_cristalin_SNPs liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs	svm svm svm svm svm svm	0.5058002 0.5157968 0.5133733 0.5133417 0.5072959 0.5161665	0.5386799 0.5796703 0.5740407 0.5714298 0.5563857 0.5775644	0.4511828 0.4937783 0.5000000 0.4998737 0.4873607 0.4990741	0.15045174 0.14278127 0.14352861 0.14696839 0.17068792 0.14872348	0.11943681 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.11151260 0.10545228	0.1821040 0.1714963 0.1902869 0.2015422 0.2430118 0.1978813	0.4887053 0.4987709 0.5053588 0.5049756 0.4817601 0.5032361	0.4009206 0.4682390 0.4647329 0.4699786 0.4579968 0.4715972	0.5753953 0.5944444 0.5944444 0.5722934 0.5944444	0.2786719 0.2783090 0.2780197 0.2777713 0.2773756 0.2772206
extravars_liquids_foveolar_ETDRS extravars_foveolar_cristalin_ETDRS extravars_vascular_ETDRS_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_foveolar_vascular_ETDRS	svm svm svm svm	0.5133588 0.5113713 0.5172415 0.5159113 0.5120355 0.5147347	0.5764513 0.5646871 0.5856815 0.5661979 0.5740538	0.5000000 0.5000000 0.4958203 0.4986111 0.5000000	0.14326567 0.14568231 0.14172087 0.14928723 0.14299451	0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.1916043 0.2015486 0.1693414 0.1984533 0.1905844	0.5054665 0.5049401 0.5001497 0.5031465 0.5066401	0.4679434 0.4663889 0.4681660 0.4716720 0.4712625	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2764674 0.2742806 0.2725802 0.2721169 0.2718227
extravars_liquids_foveolar_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_liquids_cristalin extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin_ETDRS	svm svm svm svm svm	0.5109680 0.5135707 0.5135390 0.5136552 0.5122243	0.5712078 0.5776588 0.5760812 0.5662226 0.5719349 0.5713108	0.4998737 0.4954560 0.4998737 0.5000000 0.4986111 0.5000000	0.14727940 0.16141210 0.14240760 0.14691036 0.14712108 0.14396592	0.10545228 0.10586895 0.10545228 0.10545228 0.10545228 0.10545228	0.2021580 0.2236386 0.1915688 0.1950637 0.1977921 0.1952324	0.5034003 0.4821143 0.5062367 0.5033840 0.5053602 0.5058769	0.4699608 0.4571652 0.4712553 0.4695709 0.4739512 0.4703259	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2717112 0.2715441 0.2700411 0.2697331 0.2690930 0.2689344
extravars_liquids_cristalin_SNPs extravars_foveolar_ETDRS liquids extravars_liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs extravars_vascular_cristalin vascular_SNPs	svm svm xgboost svm svm svm	0.5112443 0.5112904 0.5015928 0.5143326 0.5122935 0.4937926	0.5757561 0.5746793 0.5147814 0.5775862 0.5615465 0.5290361	0.4916072 0.5000000 0.4966635 0.4981481 0.4851910 0.4689713	0.16366142 0.14078926 0.10036994 0.14437152 0.16272528 0.15941589	0.10586895 0.10545228 0.02605057 0.10545228 0.11062557 0.11357594	0.2213601 0.1917820 0.2152345 0.1917887 0.2229468 0.2119474	0.4865642 0.5064994 0.6858451 0.5053162 0.4777109 0.4889142	0.4628134 0.4691649 0.4557069 0.4726157 0.4525837 0.4447062	0.5944444 0.5944444 0.9000000 0.5944444 0.5779915 0.5852831	0.2685446 0.2685151 0.2681480 0.2679249 0.2677004 0.2672412
extravars_liquids_foveolar_ETDRS_SNPs liquids_cristalin_SNPs extravars_cristalin liquids_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids_vascular_cristalin extravars_cristalin_SNPs	svm svm svm svm svm svm	0.5135001 0.5120008 0.5146032 0.5092630 0.5089954 0.5098818	0.5681513 0.5699103 0.5662385 0.5612243 0.5645812 0.5579995	0.5000000 0.4976213 0.4801115 0.4985864 0.4955823 0.4953297	0.14371312 0.16322558 0.16318163 0.16735739 0.16375540 0.16596462	0.10545228 0.10729345 0.11061733 0.10586895 0.10586895 0.11925037	0.1959102 0.2002543 0.2142974 0.2205265 0.2294028 0.2295078	0.5051628 0.4818507 0.4802464 0.4833425 0.4833328 0.4833746	0.4699501 0.4510666 0.4493162 0.4489583 0.4657407 0.4665028	0.5944444 0.5888889 0.5824056 0.5944444 0.5944444 0.5758583	0.2659353 0.2649961 0.2649811 0.2638850 0.2636620 0.2634598
liquids_vascular_cristalin cristalin extravars_foveolar_ETDRS_SNPs extravars_SNPs liquids_vascular_SNPs liquids	svm xgboost svm svm svm rf	0.5124330 0.4987332 0.5125793 0.4892796 0.5049207 0.5033800	0.5649962 0.5000000 0.5707216 0.5098949 0.5587760 0.5124521	0.4925578 0.4928321 0.5000000 0.4397190 0.4498273 0.4981989	0.16507193 0.10259405 0.14201437 0.15864591 0.16197786 0.19645130	0.11434473 0.02605057 0.10545228 0.11188881 0.12835162 0.18484600	0.2311603 0.2313909 0.1933756 0.2135395 0.1919210 0.2118648	0.4808788 0.6845789 0.5069510 0.4878026 0.4856588 0.4676692	0.4680662 0.4570869 0.4729630 0.4519480 0.4702030 0.4585719	0.5721510 0.9000000 0.5944444 0.5844355 0.5736022 0.4722044	0.2630941 0.2630053 0.2619511 0.2615915 0.2575423 0.2567467
extravars_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs liquids_vascular cristalin vascular_cristalin vascular_cristalin_SNPs cristalin	svm svm svm svm svm	0.5033800 0.5114878 0.5142549 0.5201031 0.5142674 0.5091042 0.4981693	0.5706418 0.5629281 0.5634608 0.5609878 0.5577586 0.5000000	0.4981989 0.4994108 0.4934605 0.4995211 0.4652647 0.4894912 0.4952107	0.19645130 0.14197273 0.15625317 0.15643171 0.16373100 0.16225268 0.19042876	0.18484600 0.10545228 0.12257770 0.10586895 0.10698826 0.10922422 0.17165628	0.2118648 0.1918577 0.1764050 0.1841475 0.2076384 0.2131580 0.2153364	0.4676692 0.5065860 0.4851197 0.4879613 0.4810749 0.4810695 0.4707717	0.4585719 0.4752760 0.4606766 0.4597828 0.4566097 0.4501923 0.4622382	0.4722044 0.5944444 0.5763390 0.5944444 0.5897739 0.5821225 0.4772347	0.2552997 0.2535515 0.2519751 0.2510287 0.2477346 0.2473345
cristalin_SNPs foveolar_cristalin extravars_liquids_vascular_SNPs liquids_SNPs liquids_foveolar_cristalin	svm svm svm svm	0.5147963 0.5098669 0.5003332 0.5011966 0.5060678	0.5589095 0.5510072 0.5169830 0.5353448 0.5472266	0.4936361 0.4854609 0.4609689 0.4323290 0.4845510	0.16462858 0.15132231 0.16460758 0.16255989 0.15055756	0.11725010 0.10586895 0.12868158 0.12733845 0.10586895	0.2151284 0.1743480 0.2138283 0.1955996 0.1835892	0.4835181 0.4949734 0.4894389 0.4853075 0.4979985	0.4711877 0.4696599 0.4738266 0.4546599 0.4700783	0.5846189 0.5944444 0.5734366 0.5691898 0.5944444	0.2465230 0.2439955 0.2396668 0.2375064 0.2367922
extravars_vascular foveolar_cristalin_SNPs foveolar_vascular_cristalin extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_vascular_SNPs	svm svm svm svm svm svm	0.4983327 0.5065143 0.5064085 0.5040993 0.5047555 0.4932248	0.5254775 0.5428016 0.5374898 0.5391893 0.5340517 0.5326759	0.4608557 0.4833362 0.4859399 0.4837992 0.4833362 0.4582535	0.15505271 0.15716402 0.14613128 0.14237194 0.14470593 0.16220772	0.10674196 0.10586895 0.10586895 0.10545228 0.10545228 0.11629369	0.1818863 0.2222029 0.1730896 0.1701006 0.1757134 0.2049530	0.4951557 0.4979226 0.4967923 0.5020581 0.5009050 0.4883013	0.4707372 0.4716293 0.4675837 0.4708476 0.4721172 0.4626531	0.5917646 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5852849	0.2346587 0.2343253 0.2342841 0.2320567 0.2315350 0.2310036
extravars_liquids_foveolar_cristalin liquids_foveolar liquids_foveolar_vascular_cristalin liquids_foveolar_cristalin_SNPs extravars_liquids_vascular liquids_foveolar_vascular	svm svm svm svm svm svm	0.5052135 0.5070385 0.5044034 0.5058826 0.5012995 0.5054139	0.5435040 0.5389049 0.5361924 0.5359355 0.5316266 0.5315439	0.4823784 0.4963863 0.4850299 0.4828573 0.4751379 0.4995211	0.14843083 0.15058705 0.14666399 0.15019142 0.15972219 0.14603706	0.10586895 0.10586895 0.10586895 0.10586895 0.12159490 0.10586895	0.1969195 0.1879753 0.1743123 0.1859029 0.1887587 0.1785971	0.5017116 0.4981795 0.4981553 0.5008949 0.4892802 0.4981803	0.4705662 0.4688996 0.4694747 0.4717682 0.4660844 0.4682657	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5774021 0.5944444	0.2305016 0.2294447 0.2288546 0.2275916 0.2269133 0.2260612
extravars_foveolar_cristalin foveolar_SNPs vascular foveolar_vascular_cristalin_SNPs liquids_foveolar_vascular_SNPs extravars_liquids_foveolar_cristalin_SNPs	svm svm svm svm svm svm	0.5024514 0.5003281 0.4999146 0.5030424 0.5045660 0.5034555	0.5322115 0.5207535 0.5331403 0.5293234 0.5283873 0.5257663	0.4845510 0.4923154 0.4757692 0.4833362 0.4995211 0.4842781	0.15565289 0.15392373 0.13571800 0.14572317 0.14546074 0.14459452	0.10586895 0.10586895 0.10586895 0.10586895 0.10545228 0.10545228	0.2220140 0.2179285 0.1677194 0.1749488 0.1760672 0.1741634	0.4989992 0.4986918 0.5102828 0.4988964 0.5006347 0.5020145	0.4698682 0.4695994 0.4651229 0.4712269 0.4697400 0.4720459	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2239923 0.2201845 0.2190710 0.2178888 0.2161370 0.2160143
vascular foveolar extravars extravars extravars_foveolar extravars_foveolar extravars_foveolar_cristalin_SNPs extravars_liquids_SNPs	xgboost svm svm svm svm svm	0.3034333 0.4996916 0.5019430 0.4952263 0.4984056 0.5017111 0.4982613	0.5237663 0.5000000 0.5221105 0.5078733 0.5207216 0.5285441 0.5119848	0.4842781 0.4976213 0.4949176 0.4718217 0.4826890 0.4842781 0.4722092	0.14439432 0.09654552 0.15489869 0.14586694 0.15480299 0.15170739 0.16260096	0.10343228 0.02605057 0.10586895 0.10586895 0.10586895 0.12025333	0.1741034 0.1839607 0.1822173 0.1759754 0.2111061 0.1969195 0.2012827	0.6901622 0.4997928 0.4981699 0.4976423 0.5005252 0.4874664	0.4720439 0.4653187 0.4668305 0.4555556 0.4686147 0.4718376 0.4717486	0.5944444 0.5933048 0.5944444 0.5944444 0.5698896	0.2160063 0.2153868 0.2133552 0.2131610 0.2129401 0.2114104
extravars_liquids_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_foveolar_vascular_cristalin liquids_foveolar_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_cristalin_SNPs extravars_liquids vascular	svm svm svm svm svm svm rf	0.4982613 0.4988855 0.5015980 0.5043691 0.5034729 0.5014378 0.5000000	0.5119848 0.5261146 0.5271508 0.5218841 0.5238157 0.5278083 0.5000000	0.4722092 0.4814046 0.4864507 0.4995211 0.4852360 0.4576266 0.5000000	0.16260096 0.14591016 0.14478833 0.14976410 0.14297724 0.15720320 0.17989057	0.12025333 0.10545228 0.10545228 0.10586895 0.10545228 0.11737002 0.17684060	0.2012827 0.1748886 0.1744528 0.1886806 0.1745520 0.1784818 0.1816174	0.4874664 0.5007425 0.5011985 0.5001142 0.5015828 0.4891985 0.4760793	0.4717486 0.4721866 0.4707781 0.4695976 0.4722561 0.4645281 0.4729327	0.5698896 0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5751959 0.4774804	0.2114104 0.2111418 0.2106621 0.2098877 0.2097217 0.2095214 0.2084076
vascular foveolar_vascular extravars_liquids_foveolar_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular_SNPs foveolar_vascular_SNPs extravars_liquids_foveolar_vascular	rf svm svm svm svm svm	0.5014231 0.5030445 0.5028152 0.5005311 0.5031415	0.5227636 0.5204487 0.5214226 0.5212803 0.5208174	0.5000000 0.4987330 0.4970873 0.4995211 0.4824785 0.4995211	0.14736805 0.14586427 0.14298686 0.14520883 0.14279813	0.17684060 0.10586895 0.10545228 0.10545228 0.10586895 0.10545228	0.1777052 0.1762253 0.1777314 0.1766412 0.1720381	0.4976878 0.5015314 0.5015313 0.4999020 0.5016750	0.4729327 0.4691791 0.4698077 0.4700160 0.4696688 0.4695264	0.5944444 0.5944444 0.5944444 0.5944444	0.2067128 0.2064832 0.2056162 0.2055397 0.2050079
		0.4005055	0.0200114		0.15215010		0.1720001	0.0010700		0.5044444	0.2000070

0.5217114

0.5212803

0.5212005

0.5226533

0.4965955

0.4967754

0.5030328

0.4976431

svm

svm

svm

svm

extravars_foveolar_SNPs

extravars_foveolar_vascular_SNPs

extravars_liquids_foveolar

extravars_foveolar_vascular

0.15215280

0.14423298

0.14905384

0.14497068

0.10586895

0.10545228

0.10586895

0.10545228

0.1941417

0.1806488

0.1928455

0.1777539

0.4997054

0.4999072

0.5013453

0.5000526

0.4695264

0.4698077

0.4693162

0.4693180

0.4677885

0.4699466

0.4978390

0.4711163

0.2035802

0.2026935

0.2026613

0.2023910

0.5944444

0.5944444

0.5944444

0.5944444

Method Mean Test Balanced Accuracy Max Test Balanced Accuracy Min Test Balanced Accuracy Min Test Area Accuracy Mean Test Area Accuracy Mean Test Area Accuracy Min Test Area Accuracy Max Test Area Accuracy Min Test Area Accuracy Max Test Area Accuracy

0.2485914

0.2503541

0.2484703

0.6133860

0.6115077

0.6130516

0.02598113

0.02598113

0.02605057

0.12579627

0.12581743

0.12526257

0.9000000

0.9000000

0.9000000

0.1442931

0.1536841

0.1495014

0.6813743

0.6786768

0.6746829

Variables

foveolar_ETDRS_SNPs

liquids_foveolar_vascular_ETDRS_SNPs

foveolar_vascular_ETDRS_SNPs

0.5470548

0.5482724

0.5477724

0.5792349

0.5835060

0.5855393

0.4971424

0.4980843

0.4976054

xgboost

xgboost

xgboost