

## resultsAggregateFS\_5cv

algorithm	ontology	selection_type	auroc	auprc	mean_time_hours	total_time_hours
adaboost	BP	FS	0,7586	0,2416	0,0879	117,2831
adaboost	CC	FS	0,8104	0,3209	0,0754	16,6619
adaboost	MF	FS	0,7249	0,1534	0,0936	17,4121
C5.0	BP	FS	0,5508	0,0423	0,044	58,7548
C5.0	CC	FS	0,5826	0,1247	0,0462	10,2108
C5.0	MF	FS	0,5382	0,033	0,0452	8,4041
glmnet	BP	FS	0,5105	0,0112	0,0519	69,3357
glmnet	CC	FS	0,5	0,0059	0,0413	9,1309
glmnet	MF	FS	0,5	0,0026	0,0403	7,492
kknn	BP	FS	0,6044	0,0954	0,2112	281,9239
kknn	CC	FS	0,7018	0,2512	0,1515	33,4914
kknn	MF	FS	0,6115	0,1143	0,1804	33,5545
lda	BP	FS	0,7631	0,0988	0,0537	71,7461
lda	CC	FS	0,8991	0,342	0,0459	10,1369
lda	MF	FS	0,8282	0,1366	0,049	9,1206
LogitBoost	BP	FS	0,6981	0,1561	0,0217	29,0319
LogitBoost	CC	FS	0,7537	0,3036	0,0219	4,8469
LogitBoost	MF	FS	0,652	0,1094	0,0219	4,0815
mlp	BP	FS	0,8527	0,1755	0,0504	67,2686
mlp	CC	FS	0,9206	0,4155	0,0442	9,7771
mlp	MF	FS	0,8411	0,1792	0,0481	8,9557
naive_bayes	BP	FS	0,9111	0,026	0,0367	49,0363
naive_bayes	CC	FS	0,9483	0,0776	0,0265	5,8658
naive_bayes	MF	FS	0,895	0,0325	0,0324	6,0283
ranger	BP	FS	0,8422	0,2343	0,0431	57,4842
ranger	CC	FS	0,9153	0,4599	0,0441	9,7444
ranger	MF	FS	0,8095	0,2282	0,0446	8,2973
svmLinear2	BP	FS	0,7432	0,1275	0,07	93,4361
svmLinear2	CC	FS	0,8108	0,3376	0,0741	16,3681
svmLinear2	MF	FS	0,7636	0,1204	0,0684	12,7154
treebag	BP	FS	0,6896	0,1357	0,0786	104,8756
treebag	CC	FS	0,8033	0,3461	0,0559	12,353
treebag	MF	FS	0,6969	0,1458	0,0669	12,4387
xgbLinear	BP	FS	0,8588	0,1967	0,062	82,7534
xgbLinear	CC	FS	0,91	0,4034	0,0486	10,7323
xgbLinear	MF	FS	0,8359	0,1857	0,052	9,6747