

Feature Importance Table

Feature	LAS SO	Random Forest	SVM	Gradient Boosting	CART	Ensemble
ARMRestPresMean	0.0	0.053	0.0 80	0.128	0.0	0.052
ARMRestPresHighRectum	0.0	0.053	0.0 53	0.031	0.1 38	0.055
ARMRestPresMa ATM	0.0	0.08	0.0 33	0.053	0.0 12	0.037
IASPercentrel10	0.0	0.043	0.0 11	0.02	0.0 6	0.02
IASPercentRel20	0.16	0.092	7.3 e-	0.05	0.0 6	0.07
IASPercentRel30	0.0	0.08	0.0 6	0.10	0.0 5	0.06
IASPercentRel40	0.0	0.09	0.0 3	0.17	0.1 5	0.09
IASPercentRel50	0.0	0.05	0.0 5	0.001	0.0	0.02
IASPercentRel60	0.46	0.05	0.0 7	0.04	0.0	0.12
IASRelDur10	0.0	0.04	0.0 4	0.028	0.0 3	0.03
IASRelDur20	0.0	0.06	0.0 3	0.03	0.0 59	0.039
IASRelDur30	0.0	0.057	0.0 08	0.067	0.0 44	0.035
IASRelDur40	0.0	0.043	0.1 0	0.04	0.0	0.037
IASRelDur50	0.0	0.045	0.0 8	0.05	0.1 0	0.058
IASRelDur60	0.0	0.009	0.0 68	0.006	0.0	0.016
BearDown (push)	0.0	0.052	0.0 39	0.058	0.1 44	0.059
SqueezeManeuverIncrease (squeeze mean)	0.0	0.029	0.0 28	0.07	0.0	0.02
SqueezeManeuverPerIncr ease (squeeze inc mean)	0.12	0.022	0.0 5	2e-06	0.0 8	0.05
SqueezeManeuverNormal	0.24	0.01	0.1	0.000	0.0	0.08