
PETER AUSTIN, University of Toronto

La performance de différentes méthodes de score de propension pour estimer les rapports de risque marginaux

Le score de propension est une méthode statistique populaire pour éliminer les effets de confusion observée lors de l'estimation de l'effet de traitements, d'interventions et d'expositions lors de l'utilisation des données d'observation. La plupart des recherches sur les méthodes de score de propension a été faite dans le cadre de résultats continus ou binaires. Nous examinons la performance de quatre méthodes de score de propension différentes (correspondant, pondération, stratification et ajustement par covariable) pour estimer les rapports de risque pour les résultats de survie.