

---

**MASOUD ASGHARIAN**, McGill University

*Plan et analyse de cohorte prévalente : une étude de cas*

Les contraintes logistiques ou autres excluent souvent la possibilité de mener des études sur une cohorte incidente. Dans de telles situations, une étude de cohorte prévalente constitue une alternative envisageable. Lorsque l'intérêt réside dans l'estimation de la durée de vie entre un événement initial survenu avant le début de l'étude et un événement de fin, les sujets prévalents peuvent être suivis de manière prospective jusqu'à l'événement de fin ou la perte du suivi. Ces cas prévalents ont, en moyenne, une plus longue durée de vie et ne constituent donc pas un échantillon représentatif de la population cible. Je discute les défis dans l'analyse de telles données et illustre les développements méthodologiques récents à l'aide de données de l'Étude sur la santé et le vieillissement au Canada (ESVC).