

# Défis posés à la recherche clinique au Québec

**Alan Spatz, MD**

**Hôpital Général Juif et Université McGill  
Montréal**



Hôpital général juif  
Jewish General Hospital



# Forces de la recherche clinique au Québec (pour un nouvel immigrant)

---

1. **Implication importante de l'ensemble des acteurs**
2. **Excellente structure de recherche et développement**
3. **Tissu extrêmement dynamique et riche en biotechs et plates-formes de services**
4. **Relation mature entre la structure académique et industrielle**



# Faiblesses de la recherche clinique au Québec (pour un nouvel immigrant)

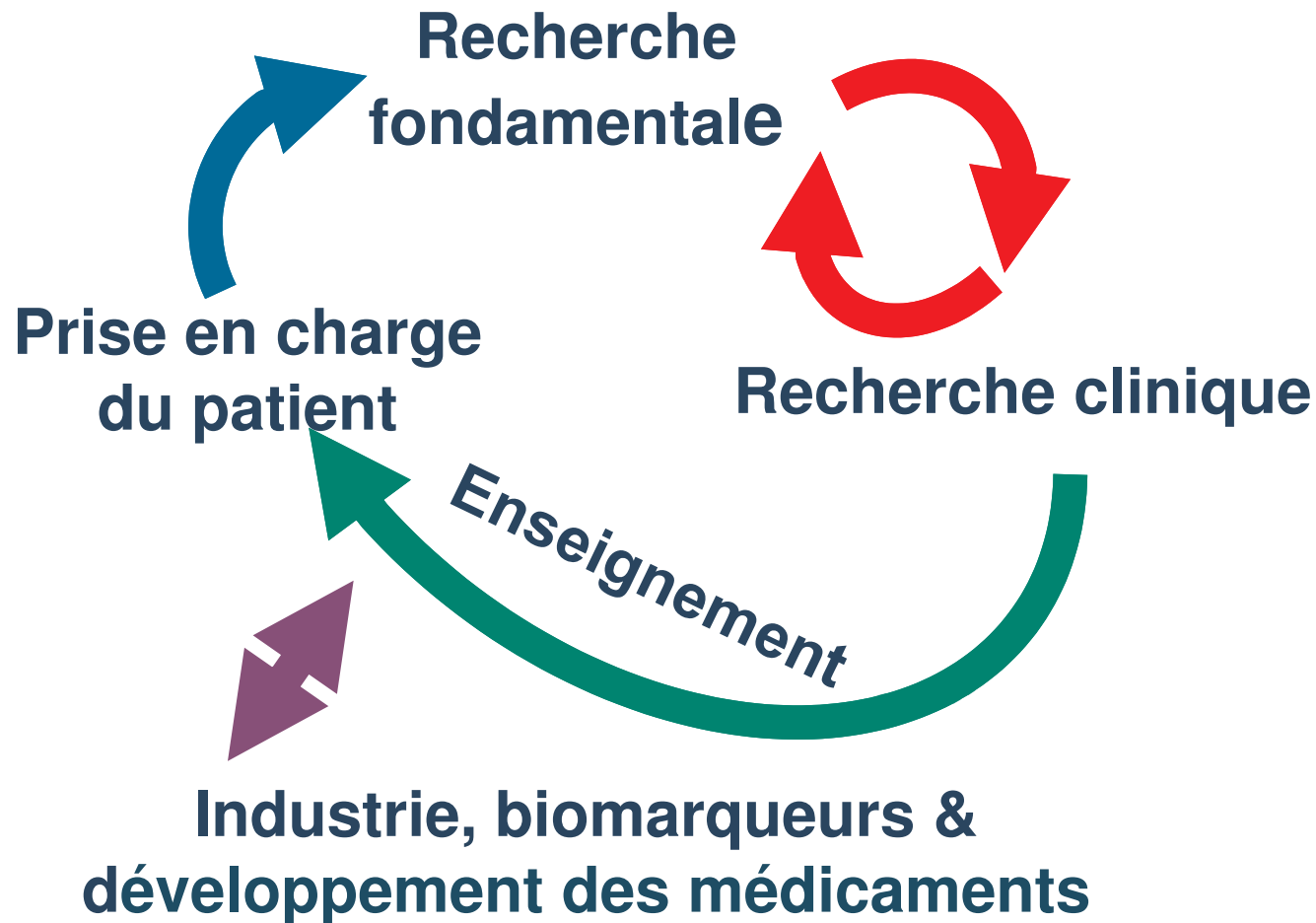
---

1. **Translation insuffisante vers la recherche clinique avancée (phases III)**
2. **Contexte réglementaire très contraint: Banques de tissu**
3. **Nécessité de réorienter les ressources humaines et financières**
4. **Problème majeur de la Pathologie**



# Réorientation des ressources: Cercle vertueux de la recherche clinique

---



# Réseau de Pathobiologie: Bénéfices

---

- u **Adaptation rapide à la complexité +++**

- Accélérer l' évaluation des cibles thérapeutiques

- Intégrer les différents modèles de recherche clinique

- Interaction entre les groupes d'experts: Eviter les barrières et les duplications

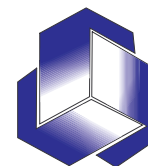
- u **Définition et partage de standards communs**

- u **Participer au développement national et international des thérapeutiques ciblées**



Hôpital général juif  
Jewish General Hospital

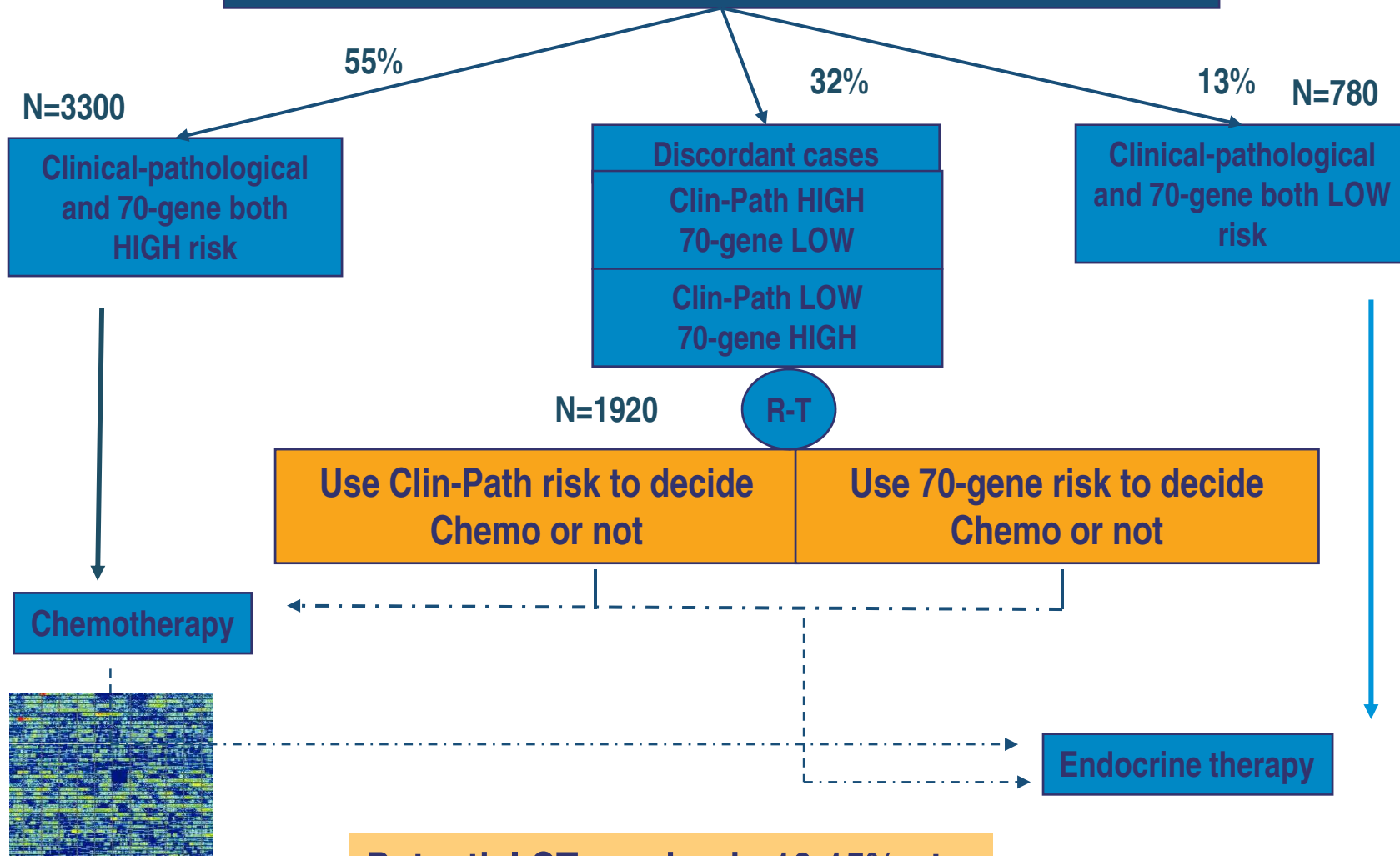




# Essai EORTC-BIG MINDACT

## 6,000 femmes avec ganglion négatif

Evaluate Clinical-Pathological risk and 70-gene signature risk



# Réseau de Pathobiologie au Québec

---

