

Conférence de Roger David Kornberg et symposium

20 mai 2021 dès 8 h 25

Heure de fin projetée : 13 h 00

**PREMIÈRE PARTIE : Conférence publique de Roger David Kornberg
(MODE WEBINAIRE)**

- 8 h 25** Mot de bienvenue de [Marie-Josée Hébert](#), vice-rectrice à la recherche, à la découverte, à la création et à l'innovation **(3 min)**
- 8 h 28** Présentation du conférencier par [Alain Verreault](#), chercheur à l'IRIC et professeur titulaire à la Faculté de médecine **(2 min)**
- 8 h 30** Conférence de [Roger David Kornberg](#), prix Nobel de chimie 2006 **(50 min)**
- 9 h 20** Période de questions et réponses **(10 min)**
- 9 h 30** **Pause de 10 minutes**

**DEUXIÈME PARTIE : Échanges Roger David Kornberg (ouverts à tous)
(MODE RÉUNION)**

- 9 h 40** Rencontre modérée par Alain Verreault (caméras et micros ouverts pour tous) **(1 h)**
- 10 h 40** **Pause de 5 minutes**

TROISIÈME PARTIE : MINI-SYMPOSIUM

(Activité réservée à la communauté de l'UdeM et centres affiliés.
Modérée par Alain Verreault)

(MODE RÉUNION)

10 h 45 [Katherine Borden](#) (IRIC, Université de Montréal) **(25 min)**

Capping it all off: new ways to control RNA metabolism in normal and cancer cells

11 h 10 [John Pascal](#) (Université de Montréal) **(25 min)**

Structural biology of poly (ADP-ribose) polymerase 1 and insights into inhibitor mechanism

11 h 35 Javad Paydar (Laboratoire de Ben Kwok) **(15 min)**

Structural and molecular insights into Kinesin-13-driven microtubule depolymerization

11 h 50 Pause lunch **(15 min)**

12 h 05 [Matthew Smith](#) (IRIC, Université de Montréal) **(25 min)**

Ras family GTPase signaling to effector proteins

12 h 30 [Anne Marinier](#) (IRIC, Université de Montréal) **(25 min)**

UM171: From a phenotypic screen to patients

12 h 55 Mot de conclusion **(5 min)**

13 h 00 Fin de l'événement