

1. Record Nr.	UNINA9910149220203321
Autore	Thé Hugues de
Titolo	L'oncologie : de l'empirisme à la biologie intégrée : Leçon inaugurale prononcée le jeudi 8 janvier 2015 // Hugues de Thé
Pubbl/distr/stampa	Paris, : Collège de France, 2016
ISBN	2-7226-0426-4
Descrizione fisica	1 online resource (80 p.)
Altri autori (Persone)	HarocheSerge ThéHugues de
Soggetti	Multidisciplinary oncologie biologie cellulaire biologie moléculaire cancer cancerogénèse thérapeutique génétique oncogénèse leucémie biologie
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Après des décennies d'études descriptives, la biologie du cancer vit une véritable révolution : les approches génétiques ont permis d'identifier les dérégulations cellulaires en jeu dans les tumeurs et de développer des traitements ciblés. Des travaux précurseurs ont ainsi élucidé l'action combinée de l'arsenic et de l'acide rétinoïque sur la protéine responsable de la leucémie promyélocytaire. Ce traitement, qui a permis de guérir la quasi-totalité des patients, suscite l'espoir que la compréhension intime des mécanismes de la cancérogénèse puisse bientôt déboucher sur de nouvelles approches thérapeutiques transposables à d'autres cancers.

