Préface

Les hémopathies malignes forment un groupe très hétérogène de maladies dont le diagnostic conditionne directement le pronostic et la prise en charge spécifique du patient.

Du fait des avancées diagnostiques et thérapeutiques, plusieurs classifications se sont succédées pour définir ces maladies. La plus récente, révisée en 2016, a été proposée par l'Organisation mondiale de santé (OMS). Il s'agit d'un référentiel complet mais imposant, dont l'accès peut paraitre complexe et peu adapté à la pratique quotidienne. Afin de répondre aux besoins des praticiens, Cytologie des hémopathies malignes : anomalies sanguines et médullaires offre un accès synthétique et rapide aux critères diagnostiques selon la classification OMS 2016.

L'hématologie biologique est par définition une discipline centrée sur l'image. En effet, l'interprétation de l'hémogramme associée à l'examen des frottis sanguins et médullaires demeurent des examens clés du diagnostic et du suivi de ces pathologies. Cet ouvrage s'appuie donc naturellement sur une illustration riche et de qualité, issue du programme de formation médicale continue e-HEMATimage. Des photographies de frottis sanguins et médullaires accompagnent ainsi chaque anomalie décrite. Cette spécificité, rare dans les livres généralistes d'hématologie, est particulièrement adaptée aux besoins des professionnels exerçant dans les laboratoires d'analyses de biologie médicale.

Les progrès technologiques récents sont à l'origine de nombreuses évolutions dans le domaine de l'hématologie. Le développement de nouvelles méthodes d'analyses, telles que la cytométrie en flux, la cytogénétique et la biologie moléculaire, permet aujourd'hui de mieux caractériser certaines hémopathies malignes et d'ainsi améliorer la prise en charge des patients. Bien que souvent réservée à des laboratoires spécialisés, la connaissance de ces examens complémentaires est capitale pour permettre une prestation de conseil de qualité et une prescription adaptée. Un paragraphe leur est donc dédié au sein de chaque chapitre, précisant leur intérêt ainsi que les principaux résultats attendus.

Développé sous forme de fiches synthétiques, cet ouvrage facilite l'accès aux critères diagnostiques des hémopathies malignes. Son format de poche est spécifiquement conçu pour la pratique quotidienne et ses nombreuses images constituent une ressource précieuse pour tous les biologistes médicaux, internes et techniciens de laboratoire. Il constitue également un outil de formation permettant la mise à jour des connaissances de l'ensemble des praticiens confrontés à ces maladies, y compris les médecins généralistes et spécialistes impliqués dans la prise en charge de ces patients.