

## Introduzione

Il tecnico di laboratorio biomedico è il professionista della Sanità che vive più di ogni altro il laboratorio di Anatomia patologica in tutte le sue declinazioni, dall'istopatologia alla patologia molecolare, dalla sala settoria alla microscopia elettronica. È il responsabile dei processi, del funzionamento degli strumenti, delle analisi sui campioni biologici e delle loro validazioni tecniche e combina l'innovazione tecnologica e il rigore scientifico del suo operato con la tradizione 'artigianale' di alcune attività quali l'inclusione e il taglio. *Tout court*, è l'attività del tecnico di laboratorio biomedico che consente all'anatomopatologo di ottenere i preparati e i risultati delle analisi ancillari per completare il processo diagnostico sui campioni biologici dei pazienti. Per questo motivo c'è una attenzione interessata dell'anatomopatologo – e non solo – verso la formazione di questo professionista ed è alquanto sorprendente lamentare la mancanza di un testo italiano di Anatomia patologica dedicato agli studenti del corso di laurea in Tecniche di laboratorio biomedico. In genere vengono suggerite come letture e riferimento i capitoli introduttivi o generalisti di testi di Anatomia patologica pensati per gli studenti del corso di laurea di Medicina e Chirurgia o per i medici in formazione specialistica in Anatomia patologica.

Il presente volume nasce proprio per cercare di soddisfare questa esigenza. Vi hanno collaborato professionisti di alto profilo da tutto il territorio nazionale con l'intento di trasferire le loro conoscenze nei vari ambiti di laboratorio dell'anatomia patologica in una forma che fosse semplice, pratica e concisa, nella speranza che questo testo possa accompagnare il tecnico di laboratorio biomedico non solo durante la sua formazione ma anche durante la sua vita lavorativa. Non lo consideriamo assolutamente un traguardo, ma una buona base passibile di modifiche, aggiornamenti e ampliamenti parallelamente all'evoluzione delle mansioni e del ruolo del tecnico di laboratorio biomedico di anatomia patologica.