

## **Expérience de stage à Bâle**

Dans le courant de ma formation en pharmacie hospitalière à la Pharmacie interjurassienne, j'ai eu la chance, grâce à la GSASA ainsi qu'à la bourse CSL Behring, d'effectuer un stage de six mois dans le secteur *fabrication pharmaceutique* à la Pharmacie de l'Hôpital Universitaire de Bâle. Ces six mois de stage dans une pharmacie d'hôpital germanophone ont été effectués dans le cadre du domaine de compétence C (fabrication pharmaceutique) du nouveau programme de pharmacie hospitalière.

Pendant ce stage, j'ai eu l'occasion de participer à l'activité de routine en production stérile et non stérile, *réception* (y compris cytostatiques et nutrition parentérale) et *défecture*. Le premier mois était un peu laborieux avec les lectures des pharmacopées et procédures disponibles uniquement en allemand. Heureusement que les GMP étaient accessibles en anglais et que la super équipe de la fab m'a rapidement intégrée ! Une fois les procédures et un peu de vocabulaire de fab « en tête », j'ai pu démarrer dans l'activité de routine en production stérile et non stérile, notamment: participation à la fabrication de *réceptions* et de *défectures*, validation et libération de poches de cytostatiques et d'autres préparations magistrales (nutrition parentérale, capsules, gouttes ophtalmiques, solutions buvables, gels, etc.). J'ai également développé plusieurs formulations d'Hydrocortisone destinée à la production par lot et effectué la validation (y compris les différentes qualifications et monitoring) d'un nouvel appareil utilisé pour le remplissage de flacons.

Puis, pendant 2 semaines, j'ai fait partie de l'équipe de contrôle-qualité. J'ai notamment pu observer et utiliser les différents appareils (HPLC, UV, Densité, Osmolarité, Particules non-visibles, Endotoxine LAL, Titration,...), participer au monitoring des salles blanches (zones A à D) et aux analyses de l'eau.

Enfin, j'ai eu la chance de passer quelques jours dans le secteur assurance-qualité, en particulier le suivi de l'activité de traitement des plaintes.

Pour ces six mois qui ont été une expérience vraiment enrichissante, je tiens à remercier toute l'équipe de la fab pour leur gentillesse et leur bonne humeur, en particulier Norman, Meike et Elisabeth, pharmaciens du secteur fabrication, pour leur disponibilité, leurs conseils et surtout leur patience. Malgré les barrières de la langue, je me suis vite sentie à l'aise dans cette équipe.

Grâce à la bourse CSL Behring et à la GSASA, cette immersion dans une unité de production d'un hôpital universitaire suisse-allemand m'a énormément apporté autant au niveau de la pratique professionnelle qu'au niveau de l'apprentissage de la langue allemande.

Mars 2018