quat. Comme spécialiste du médicament, le pharmacien oncologue doit définir et assurer des formations aux patients sur le bon usage des médicaments et proposer également des formations aux médecins et aux infirmières.

Autres formations complémentaires et développement professionnel continu

Des formations complémentaires et un développement professionnel continu, comme des spécialisations dans des domaines spécifiques, sont le fondement de services proposés par les pharmaciens oncologues praticiens. La formation des collaborateurs comme les préparateurs doit être considéré comme aussi importante que la formation des pharmaciens qui doivent organiser des formations adaptées.

Recherche

Les données recueillies durant les pratiques professionnelles peuvent être utilisés pour générer des observations cliniques, pour améliorer les processus et analyser l'utilisation optimale des médicaments. De cette façon, les pharmaciens oncologues peuvent participer activement aux activités recherches dans le domaine de l'oncologie et, plus généralement, de la santé.

Decided by the ESOP Delegate Meeting, Krakow, June 26th 2014





European Society of Oncology Pharmacy (ESOP)

Veritaskai 6 · D-21079 Hamburg

Phone: +49 40 / 790 33 56 · Facsimile: +49 40 / 791 43 601

Homepage: www.esop.eu · e-mail: membershipservice [at] esop [dot] li

Standards de pharmacie oncologique dans la pratique et la recherche

Les caractéristiques typiques de la thérapeutique par les médicaments anticancéreux sont des index thérapeutiques étroits (dose-réponse) et une complexité importante des prises en charge. Les patients sont fréquemment immunodéprimés, autant du fait de leur état, de leur traitement que de morbidités. Les chimiothérapies intensives utilisant des cytotoxiques conventionnels, mais également les nouvelles options thérapeutiques avec leurs effets indésirables typiques, réclament donc des mesures de support et une supervision par un spécialiste qui se conforme aux protocoles et recommandations reconnus et basés sur les évidences scientifiques. Les patients ambulatoires requièrent une prise en charge élargie et des conseils sur la façon d'utiliser les médicaments et une réponse appropriée à toutes difficultés induites par les médicaments.

Assurer la qualité optimale d'un traitement par des médicaments anticancéreux nécessite une expertise pharmaceutique. Le pharmacien oncologue doit être intégré comme membre à part entière de l'équipe d'oncologie clinique. De par leur formation initiale et complémentaire comme de leur développement professionnel continu, les pharmaciens oncologues acquièrent la meilleure expertise possible pour assurer une qualité optimale de la prise en charge médicamenteuse en oncologie.





Achat et approvisionnement

Acheter les produits de santé (médicaments et dispositifs médicaux notamment) utilisés dans les thérapeutiques du cancer nécessite un appréciation experte des bénéfices économiques tenant compte de la qualité et de la sécurité des traitements médicamenteux. Tous les risques potentiellement associés à des contrefaçons, des manipulations inappropriées ou des ruptures d'approvisionnements des médicaments doivent être réduits au maximum. Les produits de santé doivent être rappelés immédiatement dès qu'un quelconque risque est identifié. Toute rupture d'approvisionnement doit être discutée conjointement avec le clinicien. S'il est considéré comme nécessaire d'utiliser des biens importés, le pharmacien est responsable du choix de sources d'approvisionnement sures.

Il est indispensable d'éviter d'utiliser des médicaments pouvant présenter des risques en termes de qualité pour des raisons de coûts inférieurs mais, par contre, une optimisation de l'utilisation des ressources doit être prise en compte. L'usage de médicaments doit toujours considéré en termes de schéma thérapeutique adéquats, d'adaptation et de rythme d'administration, et de tout autre facteur, l'ensemble contribuant à une approche pharmaco-économique optimale.

Préparation

La préparation de cytostatiques qui auraient été mal sélectionnés, stockés de façon inadéquate ou susceptibles d'être contaminés bactériologiquement présente un risque d'échec thérapeutique ou un danger pour le patient. L'organisation de la totalité de la chaîne de préparation est de la responsabilité du pharmacien oncologue praticien. Ceci inclus la standardisation et la validation de la prescription, la sélection et approvisionnement des médicament et adjuvants, la surveillance de l'environnement de la préparation, la préparation elle-même, l'étiquetage, le transport et le stockage. Les posologies pouvant varier fortement d'un type de tumeur à l'autre, la validation de la prescription par le pharmacien oncologue doit prendre en compte tous les paramètres cliniques nécessaires et le diagnostic, et de ce fait, joue un rôle majeur dans la sécurité du traitement. Toute ambiguïté doit être immédiatement discutée avec le prescripteur. Si un avis est considéré comme nécessaire après une prescription, le médecin et/ou le patient doit recevoir les informations utiles sous une forme compréhensible pour garantir une utilisation la plus sure possible. La préparation aseptique des préparations injectables requière que tous les efforts soient faits pour conserver la stérilité, de par l'absence de stérilisation finale. Le pharmacien oncologue est donc en charge d'assurer qu'une préparation de qualité irréprochable sera disponible au bon moment pour le patient.

Délivrance du médicament

Un pharmacien oncologue doit s'assurer que les données nécessaires et l'étiquetage adéquat accompagnent le médicament délivré. Si un transport est nécessaire, il doit garantir que la qualité et l'intégrité du médicament seront maintenues sans risque d'altération.

Information et conseil

Le besoin de service pharmaceutique ne doit pas se cantonner à des instructions d'administration ou d'application correctes. Les informations fournies doivent également prendre en considération toutes les interactions possibles avec d'autres traitements, même ceux acquis directement par la le patient, et le rôle de l'ali-

mentation. Considérant que tout problème lié aux produits et/ou tout effet indésirable peut avoir un effet substantiel sur l'efficacité du traitement, la fourniture d'informations détaillées sera donc un facteur important du succès thérapeutique. Tout conseil compétent du médecin et du pharmacien concourre ainsi à la sécurité thérapeutique et donc présente un grand intérêt pour la patient.

Améliorer l'observance en optimisant le management multi professionnel du parcours du patient, avec une implication du pharmacien, jouera également un rôle crucial dans sa prise en charge.

Système d'information

L'utilisation des systèmes informatiques dans les aspects prescription, logistiques, validation, préparation, information et délivrance des médicaments peut contribuer fortement à la sécurité de la thérapeutique. Un facteur de première importance est le choix de logiciels adaptés aux besoins, processus et objectifs locaux. Du fait de sa compétence sur le médicament, le pharmacien oncologue joue un rôle central dans la prise en ne charge médicamenteuse et doit donc travailler en collaboration avec les services cliniques et administratifs pour garantir que les systèmes informatiques disponibles soient pratiques, simples et sûrs.

Assurances de qualité et guidelines

Les algorithmes basés sur les évidences et les guidelines sont des éléments essentiels d'un système d'assurance de qualité dans l'utilisation de médicaments pour les traitements de la tumeur ou ceux de support. Les pharmaciens oncologues doivent contribuer par leur expertise de spécialiste dans la rédaction multi-professionnelle des guidelines disponibles dans l'hôpital. Leur contribution à l'équipe de soins inclus la participation active aux RCP et aux groupes de qualité. Dans le contexte des collaborations entre professionnels de santé (visites dans les services; revues de dossiers), ils peuvent également conduire des suivis thérapeutiques et des interventions pharmaceutiques au niveau individuel des patients. Ils sont également impliqués dans les suivis réguliers de qualité de leur environnement de travail.

Education thérapeutique et formation

Des informations coordonnées et des stratégies d'éducation sont essentielles pour une utilisation correcte des médicaments, basée sur l'assurance de qualité. La sécurité des patients recevant des médicaments à risques implique de garantir le bon médicament pour le bon patient, à la bonne posologie et au temps adé-