

UNIVERSITÉ FERHAT ABBAS SÉTIF 1
FACULTÉ DE MÉDECINE



Mémoire De Fin D'étude En Vue De L'obtention
Du Diplôme De Docteur En Pharmacie

Cancer du sein pendant la grossesse : enjeux cliniques et avancées thérapeutiques au sein du service d'oncologie médical de Bordj Bou Arreridj et au service d'oncologie médical anti cancer el BEZ à Sétif

Soutenu publiquement le : 02/06/2024

Présentée et soutenu par :
KHARCHI Amar
HIMA Mayar
HAMMOUCHE Lina
HAMIDECHE Khalil

Encadrante : Dr. GHENNAM Ahlem

Présidente du jury : Pr. DJILAT Karima

Jury d'évaluation : Dr. KEFFI Abir

Examineurs : Dr. BOUMAZA Noureddine

Année Universitaire 2023/2024

Résumé :

Bien que le cancer du sein pendant la grossesse soit relativement rare en Algérie sur le plan clinique, il n'est pas exceptionnel, avec une incidence d'environ 1 pour 1000 grossesses. Comprendre la conduite à adopter recommandée pour une patiente atteinte de cancer pendant sa grossesse peut nous renseigner sur les défis et les obstacles rencontrés tout au long de cette trajectoire médicale. Une analyse clinique des dossiers effectuée au sein du service d'oncologie médicale de Bordj Bou Arreridj et du service d'oncologie médicale de Sétif, portant sur 7 cas de femmes souffrant de cancer du sein pendant et après la grossesse, visait à évaluer la prise en charge complexe de cette pathologie lorsqu'une deuxième vie est en jeu.

L'étude révèle que l'âge moyen relativement jeune des patientes, avec une moyenne de 37 ans, et la majorité des cas diagnostiqués pendant la grossesse (5 sur 7). L'analyse histologique montre une prédominance du grade SBR III, bien qu'un cas de grade SBR II suggère une diversité dans les présentations histologiques. Les évaluations des récepteurs hormonaux et du statut HER2 marque une variabilité significative dans ces marqueurs biologiques. La prise en charge thérapeutique, conforme aux recommandations internationales, comprend généralement une combinaison de traitements tels que la chirurgie, la chimiothérapie (principalement au deuxième et au troisième trimestre), tandis que l'hormonothérapie, la radiothérapie et les thérapies ciblées sont reportées à la période postpartum. La gestion du cancer du sein pendant la grossesse a fait des avancées significatives ces dernières années, malgré les défis rencontrés à différentes étapes du processus de prise en charge. Il est crucial de sensibiliser les patientes aux risques associés à une éventuelle grossesse pendant leur traitement.

Mots clés : cancer du sein, grossesse, complications, malformations

Summary:

Although breast cancer during pregnancy is relatively rare in Algeria from a clinical standpoint, it is not exceptional, with an incidence of about 1 in 1000 pregnancies. Understanding the recommended management for a patient with cancer during pregnancy can provide insights into the challenges and obstacles encountered throughout this medical journey. A clinical analysis of records conducted within the medical oncology department of Bordj Bou Arreridj and the medical oncology department of Sétif, covering 7 cases of women suffering from breast cancer during and after pregnancy, aimed to evaluate the complex management of this pathology when a second life is at stake.

The study reveals the relatively young average age of the patients, with an average of 37 years, and the majority of cases diagnosed during pregnancy (5 out of 7). Histological analysis shows a predominance of SBR grade III, although one case of SBR grade II suggests diversity in histological presentations. Assessments of hormone receptors and HER2 status indicate significant variability in these biological markers. Therapeutic management, in accordance with international recommendations, generally includes a combination of treatments such as surgery and chemotherapy (mainly in the second and third trimesters), while hormone therapy, radiotherapy, and targeted therapies are postponed to the postpartum period. Significant advances have been made in managing breast cancer during pregnancy in recent years, despite the challenges encountered at different stages of the management process. It is crucial to raise awareness among patients about the risks associated with a potential pregnancy during their treatment.

Keywords : breast cancer, pregnancy, complications, abnormality

الملخص:

على الرغم من أن سرطان الثدي أثناء الحمل نادر نسبيًا في الجزائر من الناحية السريرية، إلا أنه ليس استثنائيًا، حيث تبلغ نسبة حدوثه حوالي 1 لكل 1000 حالة حمل. فهم الإجراءات الموصى بها للمريضة المصابة بالسرطان أثناء الحمل يمكن أن يزودنا برؤى حول التحديات والعقبات التي يتم مواجهتها على طول هذا المسار الطبي. تحليل سريري للسجلات أُجري في قسم الأورام الطبية في برج بوعريريج وقسم الأورام الطبية في سطيف، شمل 7 حالات لنساء يعانين من سرطان الثدي أثناء وبعد الحمل، بهدف تقييم الإدارة المعقدة لهذه الحالة المرضية عندما تكون حياة ثانية على المحك.

تكشف الدراسة عن متوسط العمر النسبي للشباب للمريضات، بمتوسط 37 عامًا، ومعظم الحالات التي تم تشخيصها أثناء الحمل (5 من أصل 7). التحليل النسيجي يُظهر غلبة الدرجة SBR III، على الرغم من أن حالة واحدة من الدرجة SBR II تشير إلى تنوع في العروض النسيجية. تقييمات مستقبلات الهرمونات وحالة HER2 تشير إلى تباين كبير في هذه المؤشرات البيولوجية. الإدارة العلاجية، وفقًا للتوصيات الدولية، تتضمن عمومًا مجموعة من العلاجات مثل الجراحة والعلاج الكيميائي (بشكل رئيسي في الثلث الثاني والثالث من الحمل)، بينما يتم تأجيل العلاج الهرموني والعلاج الإشعاعي والعلاجات المستهدفة إلى فترة ما بعد الولادة. حققت إدارة سرطان الثدي أثناء الحمل تقدمًا كبيرًا في السنوات الأخيرة، رغم التحديات التي يتم مواجهتها في مراحل مختلفة من عملية الإدارة. من الضروري زيادة الوعي بين المريضات حول المخاطر المرتبطة بحمل محتمل أثناء العلاج.

الكلمات المفتاحية: سرطان الثدي، الحمل، مضاعفات، تشوهات