

Aspect épidémiologique et thérapeutique du cancer du sein à la maternité du CHU d'Oran

H. MOULAY (1), C. ZAOUI(2,3), H. BOUCHERIT (1), H. BOUROUBEY(1)

1: MATERNITÉ CHU D'ORAN

2 : Département de pharmacie, Faculté de médecine d'ORAN, université Ahmed BENBELLA Oran1.

3 : Laboratoire de Biologie du développement et de la différenciation, Faculté des Sciences de la nature et de la vie , université Ahmed BENBELLA Oran1

Introduction : Le cancer du sein constitue un des cancers les plus fréquents au monde. Il vient en tête des cancers génitaux de la femme, suivi par celui du col utérin. Le cancer du sein est une de nos préoccupations majeures: cancer grave le cancer du sein est la première plus importante cause de mortalité chez la femme en Algérie. Son incidence demeure croissante partout dans le monde, malgré les progrès dans la compréhension de l'étiopathogénie, l'épidémiologie, la prévention et le traitement, Intérêt du dépistage organisé

Objectifs/ type d'étude

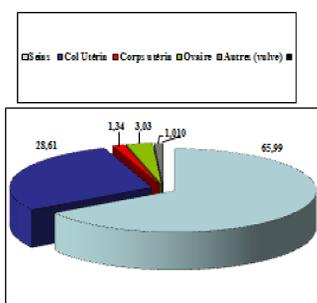
- Établir le profil épidémiologique de la femme présentant un cancer du sein
- Évaluer la fréquence et le pronostic du cancer du sein à la maternité du CHU Oran.
- Décrire la prise en charge thérapeutique
- Il s'agit d'une étude rétrospective descriptive menée du 01.01 2014 au 30.06.2015 dans le service de gynécologie obstétrique (Maternité CHU Oran), concernant 196 cas de cancer du sein

Résultats

FREQUENCE

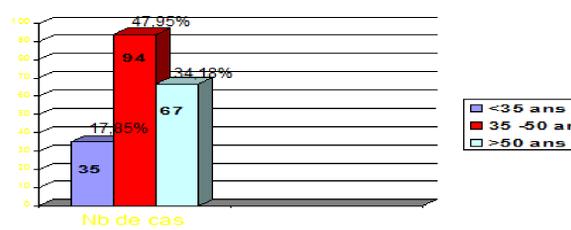
Fréquence des différents cancers génitaux féminins répertoriés sur une période de 18 mois.

Organes	Nb Cas	%
Seins	196	65,99
Col utérin	85	28,61
Corps utérin	4	1,34
Ovaires	9	3,03
Autres (vulve)	3	1,01
Total	297	100



Age

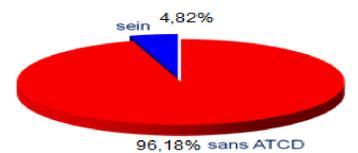
Répartition en fonction de l'âge des patientes



La fréquence la plus élevée se situe entre 35 et 50 ans (48%)

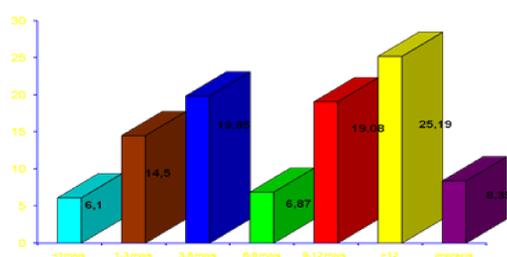
Antécédents familiaux

Répartition en fonction des antécédents familiaux



L'antécédent familial de cancer du sein est retrouvé dans 5% des cas.

Délai entre le début de la symptomatologie et la consultation



Dans 66,61 des cas le diagnostic est porté au cours de la première année de sa manifestation clinique

Classification clinique TNM

T	Nb	%	N	Nb	%	M	Nb	%
Tis	0	00	Nx	12	6,12	Mx	88	44,8
T1	21	10,71	No	91	46,42	Mo	76	38,7
T2	49	25	N1	58	29,59	MI	18	9,1
T3	64	32,65	N2	13	6,63	imprécis	14	7,1
T4	48	24,48	N3	8	4,08			
imprécis	14	7,14	imprécis	14	7,14			

Classification anatomo-pathologique:

> Répartition en fonction du type histologique

Type anatomo-pathologique	Effectif	%
Carcinome canalaire infiltrant	158	80,61
Carcinome lobulaire infiltrant	24	12,24
Mastite carcinomateuse	12	6,12
Fibrosarcome	1	0,51

80,61% des cancers mammaires étudiés sont de type canalaire infiltrant

> Répartition selon le grade histopronostic de SBR (Scarff et Bloom et Richardson)

Grade	Effectif	%
I	12	6,12
II	89	45,40
III	53	27,04
Imprécis	42	21,42

Le grade II de SBR est prédominant (45,40%)

Chirurgie

Chirurgie	Effectif	%
Tumorectomie + curage ganglionnaire	2	1,02
Mastectomie + curage ganglionnaire	127	64,79
Mastectomie simple (de propreté)	12	6,12
Non pratiquée	55	28,06

La quasi-totalité des patientes ont bénéficié d'une mastectomie avec curage ganglionnaire (64,79%)

Prise en charge thérapeutique

Chimiothérapie

Protocole	Effectif	%
FEC	185	94,38
FAC	6	3,06
TAC	5	2,55

Nombre de cures: 6 cures en moyenne

Le chiffre de 196 cancers du sein colligés dans notre service sur une période de 12 mois reflète la réalité sur cette pathologie.

L'âge moyen de nos patients est de 48 ans. En réalité le risque augmente tout au long de la vie. La tranche d'âge de 35-50 ans est la plus atteinte. Elle représente 47,95% des cas de notre série.

Notre étude révèle que le cancer du sein est observé dans 49,6% chez des multipares.

Pour un organe aussi accessible à l'examen clinique que le sein, il peut paraître paradoxal qu'une large majorité des patientes consultent à un stade évolué de la maladie.

La prédominance du carcinome canalaire infiltrant (80,61%) parmi les types histologiques de cancers du sein retrouvés sur les pièces opératoires, est concordante avec les données de la littérature