# Le lactarium du CHR du CHR d'Orléans



**PÔLE FEMME ENFANT** 



02 38 74 41 81

lactarium.orleans@chr-orleans.fr



# Quelles sont les missions du lactarium du CHR d'Orléans?

Le Lactarium du CHR est un centre de collecte, d'analyse, de traitement et de distribution du lait humain sur prescription médicale. Il s'agit du seul Lactarium à usage interne et externe du département du Loiret.

## Parmi ses activités, également proposés :

- Le soutien des mères dans leur projet d'allaiter
- L'accompagnement des mères qui recueillent leur lait pour les nouveaux nés fragiles (hospitalisés, prématurés...).
- La promotion du don de lait pour répondre aux besoins.
- La promotion de l'allaitement maternel



# Qui peut donner?

De manière anonyme, une mère peut donner le surplus de son lait maternel pour d'autres enfants. Toute maman allaitante peut donner son lait au lactarium après un entretien médical (antécédents, traitements en cours, hygiène de vie) et une prise de sang. Le don de lait est anonyme et gratuit. Il peut être unique mais un minimum de 1 litre est requis pour pouvoir prétendre à faire don. La donneuse anonyme ne connaît pas les bénéficiaires de son don.

**De manière personnalisée,** une mère peut donner son lait à son propre enfant qui ne peut pas prendre le sein par lui-même. La donneuse est donc la mère du nourrisson hospitalisé.

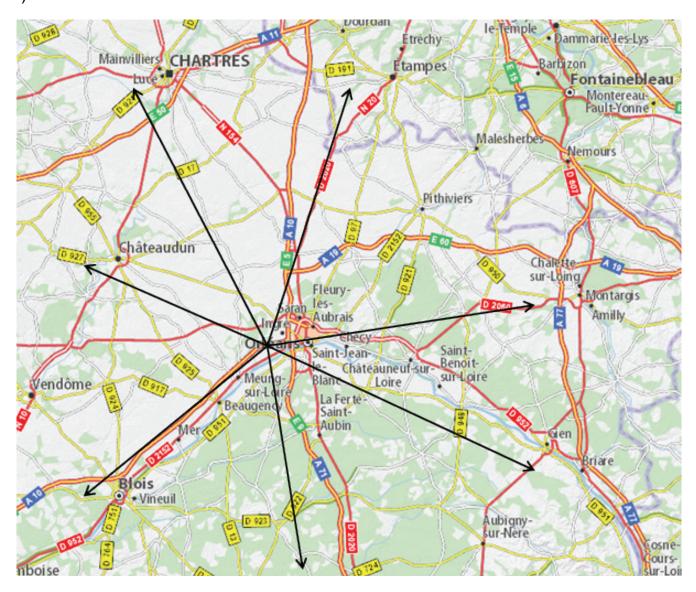
La donneuse tire son lait à son rythme à l'aide d'un tire-lait manuel ou électrique (une ordonnance de location peut-être délivrée par le Lactarium si besoin). Des flacons de recueil sont envoyés gracieusement, par colis au domicile. Le matériel devra être lavé et stérilisé à chaque utilisation.



## Comment se déroule le don?

## **Don anonyme**

Pour recueillir le lait, le personnel du lactarium se déplace dans tout le département et dans les départements limitrophes (45, 91,41, 89, 18, 36, 28).



L'équipe se rend au domicile des femmes faisant don de lait maternel et met à leur disposition le matériel nécessaire (biberons, étiquettes...). La donneuse peut également venir déposer son lait congelé directement dans le service de la Biberonnerie-Lactarium dans le respect de la chaine du froid.

# Comment se déroule le don ? (suite)

## Don personnalisé

La donneuse apporte au lactarium le lait qu'elle a recueilli à son domicile ou pendant son hospitalisation.

### La collecte

Le personnel du lactarium contacte la donneuse environ une semaine avant leur passage pour convenir d'un rendez-vous à domicile afin d'organiser la collecte du lait stocké au congélateur.

#### Durée de conservation du lait maternel

A température ambiante : 4 heures

Au réfrigérateur : 48 heures Au congélateur : 4 mois

Vous souhaitez faire un don de lait, contactez le lactarium au :

02 38 61 33 16.

Vous avez besoin de conseils en allaitement, alors contactez la consultante en lactation, professionnelle de santé spécialisée, au :

02 38 74 41 81.

# Qui bénéficie du don de lait?



La Biberonnerie du CHR d'Orléans redistribue le lait maternel aux nourrissons prématurés hospitalisés pour lesquels le lait maternel est indispensable.

Une équipe médicale et paramédicale est à votre disposition pour répondre à vos questions :

- Un pédiatre
- Une cadre de santé
- Une infirmière puéricultrice consultante en lactation IBLCE
- Deux auxiliaires de puériculture
- Une aide-soignante



## L'accent mis sur la sécurité

Afin de garantir une sécurité optimale aux enfants receveurs, de nombreuses procédures sont appliquées, conformément à la réglementation en vigueur.

Avant le début du don, un entretien médical ainsi que des tests sérologiques sont réalisés auprès de la donneuse.

Des tests bactériologiques sont ensuite effectués sur le lait.

La pasteurisation (par chauffage) garantit une sécurité bactériologique et virologique optimale du lait.

Un contrôle des températures des congélateurs chez les donneuses et au lactarium est également enregistré.

L'application stricte de toutes ces procédures garantit la qualité et la sécurité du don.

Le lait bénéficie d'un transport réfrigéré. La traçabilité informatique est assurée entre la donneuse et le receveur de même que la traçabilité de l'hygiène des matériels et des locaux. L'application stricte de toutes ces procédures garantit la qualité et la sécurité du don.

Une fois le lait maternel collecté, validé médicalement, puis pasteurisé, la Biberonnerie le redistribue.



# **QUELQUES CHIFFRES DE L'ANNÉE 2017**

Le Lactarium a recueilli environ 1000 litres de lait. Suite aux différentes analyses bactériologiques, environ 90% du lait recueilli a été redistribué aux nouveau-nés prématurés. Au total, 178 prématurés ont bénéficié de lait maternel.

Nombre de donneuses : 146Nombre de receveurs : 178

## Redistribution de biberons ou seringues de lait maternel

La Biberonnerie a redistribué, sous forme de biberons ou seringues de lait maternel :

- Néonatologie : 846 biberons et/ou seringues

- Réanimation néonatale : 25 702 biberons et/ou seringues

- Unité Kangourou : 193 biberons

Soit un total de 26 741 biberons et/ou seringues.

## Redistribution de biberons ou seringues de lait artificiel

La Biberonnerie a reconstitué à partir de lait artificiel :

- Pédiatrie : 11 419 biberons et/ou seringues

- Chirurgie pédiatrique : 2079 biberons et/ou seringues

- Maternité: 734 biberons et/ou seringues

- Réanimation néonatale : 32 242 biberons et/ou seringues

- Néonatologie : 8375 biberons et/ou seringues

- Unité Kangourou : 7969 biberons et/ou seringues

Soit un total de 62 818 biberons et/ou seringues

Soit un total de 89 559 biberons et/ou seringues

Le lactarium du Centre hospitalier régional d'Orléans est certifié ISO 9001 : 2008 par AFAQ AFNOR ( N° QUAL/2002/18167).

Le service est certifié ISO 9001 depuis 2002.

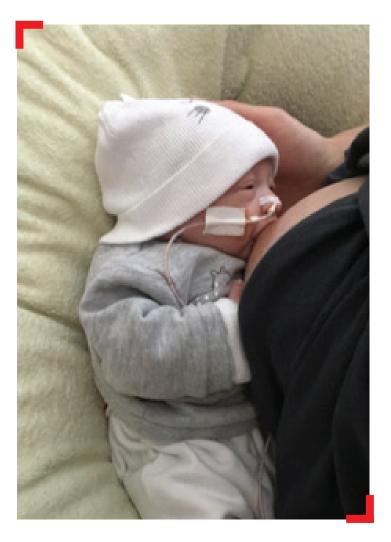
\*Article L.2323-1 du Code de la Santé Publique, alinéa 3.

Décision du 3/12/2007 de l'Agence Française de Sécurité Sanitaire des Produits de Santé (AFSSAPS), définissant les règles de bonnes pratiques du don de lait maternel.

\* \*

L'ANSM (Agence Nationale de la sécurité du Médicament et des produits de Santé) a délivré un avis favorable à la poursuite des activités du Lactarium suite à la dernière inspection du 30 et 31 Mai 2017.





Le lactarium du CHR d'Orléans fait appel à votre générosité. Faire don de son lait, de ce surplus qui n'est pas nécessaire à l'alimentation de son propre enfant, "c'est permettre la vie à un autre enfant"...

## Pensez-y, parlez du don anonyme!

Lactarium - Biberonnerie

LB-ENR-116

POLE FEMME - ENFANT : Lactarium

Tel: 02 .38.74.41.81 Médecin responsable Dr Evelyne Werner

#### L'HYGIENE POUR LE RECUEIL DU LAIT EST INDISPENSABLE.

Selon le décret du 3 décembre 2007, votre lait est analysé bactériologiquement.



S'il y a trop de germes, votre lait sera jeté.

## I- LE LAVAGE ANTISEPTIQUE DES MAINS



Enlever tous les bijoux (bracelets et bagues) Ne pas utiliser de serviette en tissu Ne pas mettre de crème Ne pas utiliser de savon en pain, seulement du savon liquide Ongles courts et sans vernis







Mouillez-vous les mains avec de l'eau.



Versez du savon dans le creux de votre mains.



Nettoyer également vos ongles.





Rincez-vous les mains sous l'eau.



Frottez-vous les mains pendant 15 à 20 secondes : les doigts, les paumes, le dessus des mains, les poignets.



Essuyez-vous les mains avec un essuie-mains à usage unique.



Entrelacer vos mains pour nettoyer la zone entre vos doigts.



Fermez le robinet avec l'essuie-main, puis jeter le dans une poubelle.



Terminer par une friction de gel hydro alcoolique



Approbation (Qualité)	Vérification	Ne pas compléter	Version 3	Page 1/4
Jonathan BARET	Farida DAHRI	Ne pas compléter	Applicable à partir du 23/11/2016	

9	REGLES D'HYGIENE INDISPENSABLES POUR UN DON DE LAIT MATERNEL	
chr	Lactarium - Biberonnerie	LB-ENR-116

#### II- STERILISATION DU MATERIEL

Vous avez un tire lait, vous devez impérativement à chaque utilisation :

1- Nettoyer le tire lait en surface



2- Nettoyer la TETERELLE (les 2, si double pompage) avec du liquide vaisselle et rincer à l'eau claire.





- 3- Stériliser la TETERELLE (les 2, si double pompage) avant chaque utilisation soit :
  - <u>Au bain marie</u>: laisser votre matériel 15 minutes dans l'eau en ébullition. Si l'eau est trop calcaire, rajouter une cuillère à café de vinaigre blanc



 <u>Au micro-onde</u>: mettre le matériel dans un saladier, ajouter environ 1cm d'eau, recouvrir avec un couvercle et mettre au micro-onde pendant <u>5 minutes</u> pour une puissance entre 500 - 750W



Si les biberons fournis par le lactarium ne s'adaptent pas sur la , les stériliser également avec la technique souhaitée avant le recueil et stocker le lait dans les biberons du lactarium







Approbation (Qualité)	Vérification	Ne pas compléter	Version 3	Page 2/4
Jonathan BARET	Farida DAHRI	Ne pas compléter	Applicable à partir du 23/11/2016	

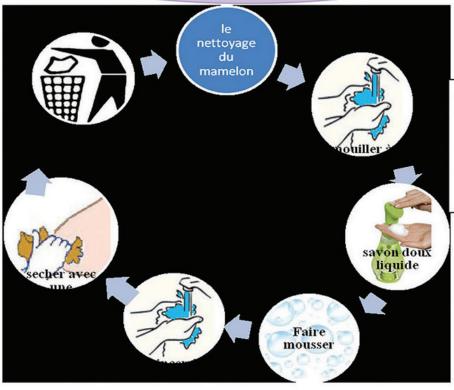
Lactarium - Biberonnerie LB-ENR-116

#### III- LE LAVAGE DES SEINS



Ne pas utiliser de serviette en tissu Ne pas mettre de crème Pas de savon en pain Changer régulièrement de soutien gorge et coussinets





#### Conseils:

 Appliquer à la fin du recueil du lait, une goutte de lait tout autour du mamelon pour éviter les crevasses et leurs conséquences.

L'utilisation des coquilles devra rester exceptionnelle
Les nettoyer et les stériliser avant l'utilisation.

Seul le lait récupéré pendant la tétée ou le tirage de l'autre sein sera recueilli.

Ne pas essuyer. Ne pas rincer.



Approbation (Qu	alité)
Jonathan BAR	ET

#### IV- RECUEIL DU LAIT

Adapter la téterelle



directement sur un biberon à usage unique, stérile.



Les biberons qui vous sont donnés sont déjà STERILISES

Etiqueter les biberons à l'aide des étiquettes fournies par le lactarium et remplir l'étiquette fournie au stylo bille ( pas d'encre ni de feutre).

> Lactarium du C.H.R. ORLEANS Tel.: 02.38.74.41.81 LAIT HUMAIN

Nom de la maman :

Date: Nom du bébé : Heure:

Lactarium du C.H.R. ORLEANS Tel.: 02.38.74.41.81

**LAIT HUMAIN** 

Nom: Date:

• Entreposer le flacon dans le congélateur dès la fin du recueil de lait ou dans le réfrigérateur si vous l'apportez dans les 48h dans le service.

#### V- CONSERVATION DU LAIT

Vérifier la température de votre congélateur une fois par jour.

Elle doit rester entre -18°C et -25°C

Le lait maternel congelé peut être conservé 4 mois dans le congélateur. Passé ce délai, il doit être consommé, pasteurisé ou détruit.

#### VI- TRANSPORT DU LAIT

Transporter les biberons de lait maternel dans une glacière ou dans un sac isotherme nettoyé. Ajouter des packs de réfrigération sur le lait.

Le délai de transport ne devra pas dépasser une heure dans la mesure du possible.









Approbation (Qualité)	Vérification	Ne pas compléter	Version 3	Page 4/4
Jonathan BARET	Farida DAHRI	Ne pas compléter	Applicable à partir du 23/11/2016	

# **NOTES**



CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL D'ORLÉANS 14, avenue de l'hôpital CS 86709 - 45067 ORLÉANS cedex 2

www.chr-orleans.fr