

Présentation

Retour d'expérience sur le déploiement de

MOZAÏK™

Réalisé par l'Association AAIR Midi-Pyrénées



Zoom sur l'AAIR

Établissement de santé à but non lucratif créée en 1971 par un groupe de néphrologues toulousains, l'AAIR est présente en Midi-Pyrénées depuis plus de 50 ans aux côtés des patients atteints d'insuffisance rénale chronique.

L'AAIR assure une prise en charge à moins de 45 minutes du domicile des patients dans les départements de l'Ariège, de l'Aveyron, du Gers, de la Haute-Garonne, des Hautes-Pyrénées et du Lot.

Depuis sa création, l'AAIR n'a cessé d'innover, offrant des traitements sûrs et de qualité tout en aidant les patients à maintenir la meilleure autonomie possible.



L'AAIR c'est :

88 000 séances de dialyse/an

1 centre pédagogique

29 unités

97% note HAS

6 départements

91% patients satisfaits

➔ *Activité vacancière*



LA DEMARCHE DE L'AAIR

Nous sommes Marion et Flora, infirmières en hémodialyse à l'unité Legoff (Toulouse) de l'AAIR.

Profil de l'unité Legoff :

- 14 IDE
- 66 patients : 50 FAV, 16 CVC.

L'unité utilise le dispositif Mozaïk™ depuis le printemps 2024.

Sur les 50 patients FAV :

- 25 utilisent le Mozaïk,
- 20 ne sont pas autonomes : compression par l'IDE ou utilisation de pinces mécaniques,
- 5 souhaitent continuer à utiliser un alginate.

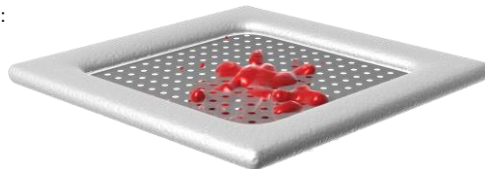


MOZAÏK™

Dispositif médical adhésif microperforé transparent disposant d'un cadre en mousse, utilisé afin de sécuriser la déconnexion post-dialyse.

Avantages :

- **Petite taille** : réduit la surface adhésive sur la peau → moins de douleur au retrait, fistule préservée
- **Réduit le temps de saignement**, grâce à son film adhésif microperforé breveté : gain 50% par rapport à une compresse standard
- Evite les fuites de sang grâce à son cadre en mousse épaisse qui favorise l'étanchéité
- **Transparent** : permet la surveillance du processus de coagulation
- Ne contient pas de produit chimique, aucune substance hémostatique



DEROULEMENT DE L'ETUDE

Evaluation du temps de compression :

- **Semaine 1 : usage de compresses imprégnées d'alginateCoalgan™**
 - Relevé du temps de compression pendant 3 séances
 - Calcul de la valeur moyenne
- **Semaine 2 : usage du patch hémostatique Mozaïk™**
 - Relevé du temps de compression pendant 3 séances
 - Calcul de la valeur moyenne
 - A la fin de la semaine 2 : évaluation du dispositif hémostatique Mozaïk™ par les patients et par le personnel soignant sur une échelle de 1 à 5

En parallèle, questionnaire auprès des infirmiers.



Fiche Evaluation clinique

DENOMINATION COMMUNE : PANSEMENT PROTECTEUR POUR CVC

Fournisseur	Bernas Medical	Reference	PAD51000
Établissement		Quantité échantillons	
Service utilisateur		Responsable du test	
Date début test		Date fin test	

Nom : Prénom :
Établissement :
Service :

Emballage			
	OUI	NON	Commentaires additionnels
Présentation Emballage			
Étiquetage lisible			
Ouverture facile			
Stockage facile			
Objet lisible			

Critères spécifiques du produit (note de 1 à 5)						
	Peu satisfaisant			Très satisfaisant		
	1	2	3	4	5	Vos commentaires
Facilité de mise en place						
Facilité de retrait du pansement						
Étanchéité						
Encombrement						
Qualité de l'adhésif						
Confort pour le patient						
Tolérance pour le patient						
Évaluation total						

Seriez-vous prêt à utiliser ce produit : oui/ non

Avantage et/ou inconvénients par rapport au produit utilisé

- Présentation Emballage
- Étiquetage lisible
- Ouverture facile
- Stockage facile
- Objet lisible

- Facilité de mise en place
- Facilité de retrait du pansement
- Étanchéité
- Encombrement
- Qualité de l'adhésif
- Confort pour le patient
- Tolérance pour le patient

RESULTATS des évaluations

Moyenne

Alginate
(semaine 1)

Mozaïk
(semaine 2)

Temps de compression (min)

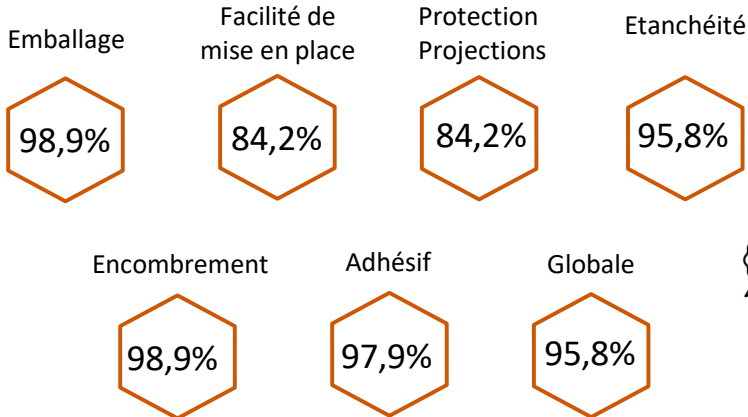
7,6

6,5

Performance hémostatique confirmée vs. Alginate
(21 patients ont accepté de participer).

Les temps de compression sont souvent très proches : c'est sur nos
2 patients avec les temps de compression les plus longs (> 20
minutes) que le dispositif Mozaïk™ a fait la différence en réduisant
les temps de compression à moins de 10 minutes.

Satisfaction soignants



Les qualités de
Mozaïk™ sont
plébiscitées par
l'équipe soignante

Satisfaction patients

Confort

90,4%

Retrait
facile

93,3%

Tolérance
adhésif

94,3%

Evaluation
générale

91,4%



Les qualités de
Mozaïk™ sont
plébiscitées par les
patients

MOZAÏK™ : AU-DELÀ DE L'HÉMOSTASE

LE CONSTAT :

- Performances hémostatiques similaires aux alginates
- Pourtant : **100% des soignants** et **81% des patients** souhaitent continuer avec Mozaïk
- Pourquoi cette préférence marquée ?

BÉNÉFICES POUR LES SOIGNANTS

SURVEILLANCE OPTIMISÉE

- Dispositif transparent → observation directe
- Pansement pré-collé → stabilité garantie
- Contrôle visuel immédiat → détection des perles de sang

EFFICIENCE AMÉLIORÉE

- Compression manuelle préférée aux pinces par **100% des IDE**
- Pas de retour nécessaire pour finaliser le soin
- **75% des infirmiers** constatent une réduction des hématomes

BÉNÉFICES POUR LES PATIENTS

AUTONOMIE RENFORCÉE

- Auto-vérification de la coagulation
- Départ après contrôle personnel sans attente

VALORISATION ET IMPLICATION

- Compression autonome possible, même séquentielle
- Patients acteurs de leur traitement
- Renforcement du sentiment d'efficacité personnelle

POINTS DE VIGILANCE & BILAN

POINTS DE VIGILANCE À PRENDRE EN COMPTE

- Transparence : avantage majeur mais → certains patients demandent une protection additionnelle à la sortie
- FAV très anévrysmales → risque d'accrochage aux vêtements

BILAN MOZAÏK

COURBE D'APPRENTISSAGE NORMALE

- Période d'adaptation nécessaire (comme tout nouveau dispositif)
- Compétences à acquérir (ex: retrait d'aiguille sans goutte de sang)

IMPACT PROFESSIONNEL SIGNIFICATIF

- **75%** des infirmiers → amélioration du quotidien professionnel
- **50%** constatent une application plus rapide (42% équivalente)
- **76%** recommandent Mozaïk sans hésitation

À RETENIR

- ✓ Vigilance maintenue lors du lever (comme pour tout dispositif)
- ✓ Après adaptation → bénéfices nets pour équipes et patients

Evaluation
globale



L'IMPACT DE MOZAÏK™ A L'AAIR





Restons en contact

Flora TRUONG
truongflora@gmail.com

Marion PONS
marionpons13@gmail.com

Olivier VALENTIN
o.valentin@nephrokit.fr