MODIFICATIONS APPORTEES

- Prise en charge du matériel pour les patients suspects ou atteints de MCJ
- Durée de l'étape « désinfection »

OBJET

Décontamination, détergence et désinfection du matériel d'endoscopie ORL

DOMAINE D'APPLICATION

Service de consultations d'ORL

- pour les patients suspects/atteints de MCJ: pas de nasofibroscopie

PERSONNEL CONCERNE

IDE, médecins

REFERENCES

Références législatives, réglementaires et normatives

Circulaire DGS/DH n°100 du 11 décembre 1995 relative aux précautions à observer en milieu chirurgical et anatomopathologique face aux risques de transmission de la maladie de Creutzfeldt-Jakob

Circulaire DGS/5C/DHOS/E2/2001/138 du 14 mars 2001 relative aux précautions à observer lors de soins en vue de réduire les risques de transmission d'agents transmissibles non conventionnels

Arrêté du 31 juillet 2009 relatif aux actes professionnels et à l'exercice de la profession d'infirmier

Circulaire DHOS/E2/DGS/SD5C/N°591 du 17 décembre 2003 relative aux modalités de traitement manuel pour la désinfection des endoscopes non autoclavables dans les lieux de soins.

Circulaire N°DGS/SD5C/DHOS/2005/435 du 23 septembre 2005 relative aux recommandations pour le traitement des dispositifs médicaux utilisés chez les sujets ayant reçu des produits sanguins labiles (PSL) provenant de donneurs rétrospectivement atteints de variant de la maladie de Creutzfeldt Jacob (vMCJ).

Instruction DGS/RI3/2011/449 du 1er décembre 2011 relative à l'actualisation des recommandations visant à réduire les risques de transmission d'agents transmissibles non conventionnels lors des actes invasifs.

Références internes

MO SPI-PRE 036 relatif à l'hygiène des mains

MO ENS-ENT 010 relatif au bon usage des détergents/désinfectants

PG ENS-ENT 004 relative à l'élimination des déchets

LISTE DES ANNEXES

Annexe : grille d'évaluation de la procédure

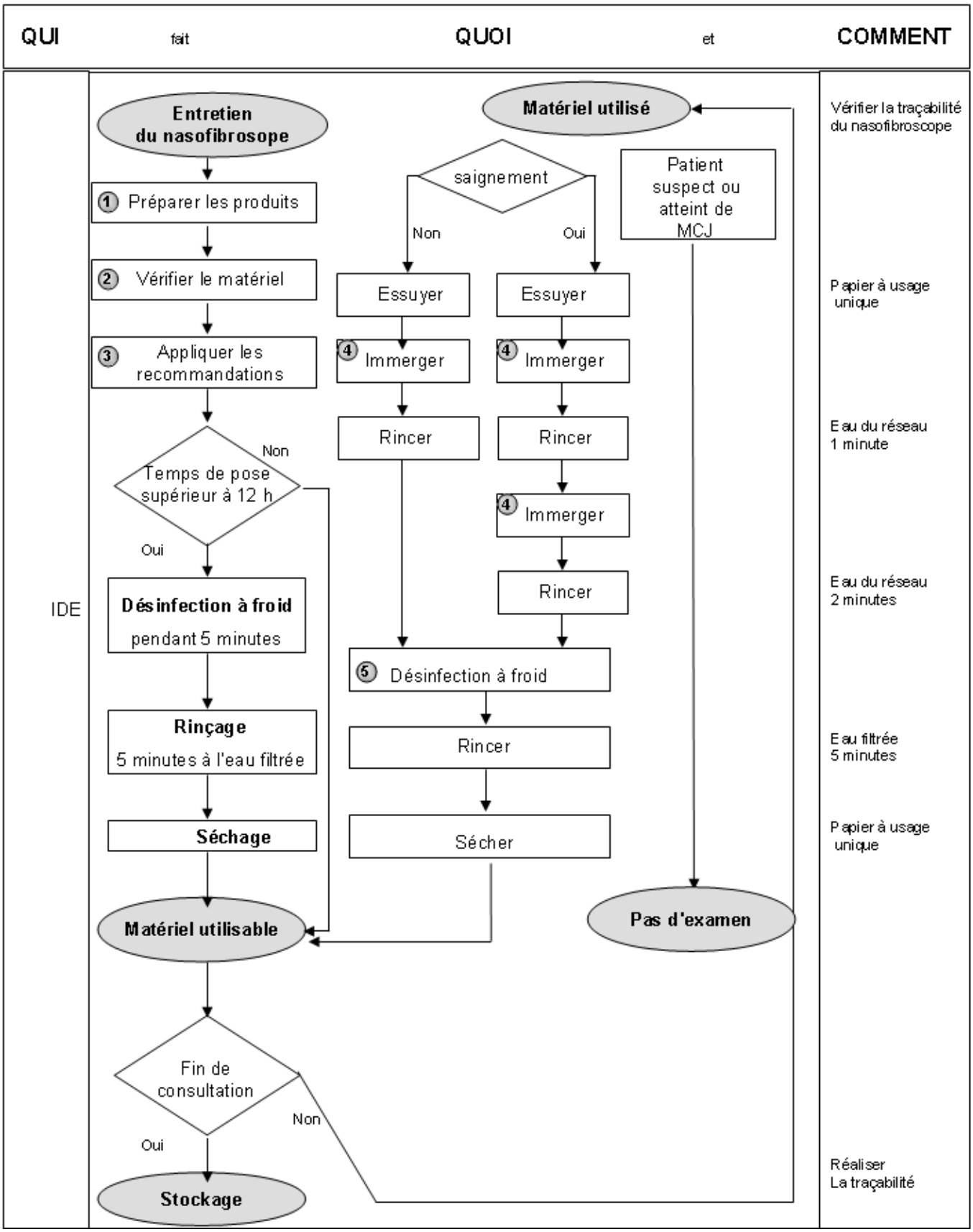
DEFINITIONS ET ABREVIATIONS

MCJ : maladie de Creutzfeldt-Jakob

INDICATEURS

NA

Rédaction (*nom et fonction*)	Visa	Vérification (*nom et fonction)*	Visa	Approbation support (*nom et fonction)*	Visa
S. BOHEE : IDE M. DUHAMEL : CSH V. LEFEBVRE : IDEH		JM BOUREZ : président du CLIN S. ALFANDARI : praticien hygiéniste		E. VERWAERDE : ingénieur qualité	


QUI
fait
QUOI
et
COMMENT
IDE
Entretien du nasofibrosope
Matériel utilisé
Vérifier la traçabilité du nasofibroscope
1 Préparer les produits
2 Vérifier le matériel
3 Appliquer les recommandations
Temps de pose supérieur à 12 h
Non
Oui
Désinfection à froid pendant 5 minutes
Rinçage 5 minutes à l'eau filtrée
Séchage
Matériel utilisable
Fin de consultation
Non
Oui
Stockage
saignement
Non
Oui
Patient suspect ou atteint de MCJ
Essuyer
Essuyer
Papier à usage unique
4 Immerger
4 Immerger
Rincer
Rincer
Eau du réseau 1 minute
4 Immerger
Rincer
Eau du réseau 2 minutes
5 Désinfection à froid
Rincer
Eau filtrée 5 minutes
Sécher
Papier à usage unique
Pas d'examen
Réaliser La traçabilité

1- PREPARER LES PRODUITS

1/ Détergent/décontaminant

SALVANIOS® pH 7
Dilué à 0,50 % soit une pression pour 4 litres d'eau
Activités bactéricide, fongicide, virucide
Temps de trempage :

- 15 minutes **en l'absence de saignemen**t
- 10 minutes pour le premier et 5 minutes pour le second **en cas de saignement**

2/ Désinfectant à froid

ANIOXYDE 1000® : flacon de 45 ml d'activateur + flacon de 5 litres de générateur
Verser le flacon de 45 ml d'activateur dans le flacon de 5 litres de générateur
Attendre 15 minutes pour qu'il soit prêt à l'emploi (valider par la bandelette)
En 5 minutes : activités bactéricide, virucide, fongicide, tuberculocide et sporicide

Les actions suivantes conditionnent la réussite des étapes ultérieures :

Action physico-chimique : élimination des souillures minérales et organiques
Action mécanique : brossage
Action antimicrobienne

2- MATERIEL

1/ Filtre terminal

membrane de filtration à 0.2 µm, usage unique
ne pas dépasser la durée de pose indiquée par le fabricant
La pose s'effectue en respect des recommandations du fabricant.

2/ Divers

Essuyage à usage unique

3- RECOMMANDATIONS

- Toute manipulation est protégée par le port de gants à manchettes longues après hygiène des mains
- Port de surblouse, masque à visière ou lunettes
- Changer le bain de détergent/désinfectant et l'eau de rinçage entre chaque endoscopie
- Changer le bain d'acide peracétique tous les 7 jours (soit le lundi matin) ou après trempage de 50 nasofibroscopes maximum, si le test à la bandelette est validé
- Vérifier la concentration du bain d'acide peracétique à la bandelette en début de séance puis toutes les 4 heures en cas d'activité continue
- Respecter temps de contact et dilutions
- Nettoyer et désinfecter les bacs et surfaces au détergent/désinfectant après chaque séance
- Ne jamais mettre la sonde non emballée dans la valise de transport munie de mousse
- Rincer et sécher
- Changer le filtre terminal selon la durée préconisée

4- IMMERGER

Immerger immédiatement et complètement l'appareil dans le bac de SALVANIOS® pH 7
Temps de contact

- 15 minutes **en l'absence de saignement**
- 10 minutes pour le premier et 5 minutes pour le second **en cas de saignement**

ATTENTION AU TYPE D'APPAREIL POUR L'IMMERSION

Frotter la poignée avec une chiffonnette imprégnée de SALVANIOS® pH 7 si non immergeable

5 DESINFECTION A FROID

Immerger l'endoscope dans l'ANIOXYDE 1000®, sauf la poignée si elle n'est pas immergeable.
Temps de contact : 5 minutes minimum.

Annexe

GRILLE D'EVALUATION DE L'ENTRETIEN DES NASOFIBROSCOPES

Date
Heure

En cas d'interruption dans la prise en charge de l'appareil, les gants sont changés et l'hygiène des mains est respectée Oui ☐ Non ☐

SITUATIONS	Oui	Non
TENUE DE L'OPERATEUR		
L'agent porte une surblouse		
L'agent porte lunettes et masque ou masque à visière		
L'agent pratique l'hygiène des mains avant le port de gants		
L'agent porte des gants à manchettes longues		
GESTION DE L'APPAREIL		
L'appareil est essuyé immédiatement après usage		
Le test d'étanchéité est effectué		
L'appareil est immergé **15 minutes** dans le détergent désinfectant (**10 minutes** en cas de saignement ou rupture de gaine)		
L'appareil est rincé **2 minutes** (**1 minute** en cas de saignement ou rupture de gaine)		
En cas de saignement ou rupture de gaine, l'appareil est immergé une 2ème fois **5 minutes** dans le détergent-désinfectant		
En cas de saignement ou rupture de gaine, l'appareil est rincé une 2ème fois **2 minutes** à l'eau filtrée		
L'appareil trempe **5 minutes** dans le désinfectant		
L'appareil est rincé **5 minutes** à l'eau filtrée		
L'appareil est essuyé avec un essuyage à usage unique		
L'appareil est déposé dans l'armoire de stockage		
Les gants sont éliminés en filière DAOM		
L'hygiène des mains est pratiquée		
La traçabilité est réalisée		