



Aspect médico juridique en MPR

Cas cliniques enfants
Laurence Gottrand MPR
UM Brûlures et affections cutanées
apparentées

Mat G

- Tee shirt enflammé sur lieu d'apprentissage
- 2^{ème} profond et 3^{ème} tronc et flanc droit 17p
- Greffe cutanée
- Obésité
- Adolescent 16 ans, parents présents
- Risques: douleurs non déclarées, équilibre alimentaire, hypertrophie inflammatoire, limitation inclinaison et enraidissement épaule, place dans le groupe, conflit employeur, perte estime de soi

Mat G (2)

- Perturbations somatiques et psychiques
- Revendication parents/employeur perturbant la démarche de soins
- CAT: soins cutanés et massages mobilisations , pressothérapie compressifs et appareillage de positionnement compression de nuit , couverture antalgique , accompagnement psychologique à risque de SPT
- Adressage à médecin conseil aux victimes

Marion D

- Accident domestique eau chaude domicile du parrain
- 2^{ème} profond à intermédiaire jambe droite 7p
- Absence de greffe
- Enfant de 10 ans sans atcd , parents présents , difficultés de connaître retentissement chez l'enfant
- Risques : hypertrophie cutanée, douleur non dite, absence de trouble fonctionnel à la cheville, place de filleule devant conflit familial (responsabilité du parrain)

Marion D.

- Perturbations sommeil à l'interrogatoire de l'enfant
- CAT : soins cutanés limiter le prurit, apprentissage auto massage , pressothérapie vêtements compressifs, dialogue singulier enfant/médecin et entretien psychologue, surveillance rapprochée de la tolérance du traitement
- Information démarche réparation dommage causé par un tiers, non engagée

A.B

- Accident explosion bidon essence enflammé sur terrain municipal avec 3 autres copains 1 dcd, 1 séjour réa 6 mois
- 2ème profond et 3ème membre inférieur gauche complet, main droite et avant bras 2ème profond et intermédiaire 18p
- Greffes précoces
- Séjour hospitalisation plusieurs mois modalité HJ
- Enfant de 10 ans sportif (basket), parents présents, syndrome dépressif réactionnel chez mère

A.B (2)

- Risques : cutanés ,retard d'épidermisation et fonctionnels avec perte de marche initiale , SPT , douleurs inflammatoires et neuropathiques , syndrome dépressif , brides à moyen terme creux poplité et cheville suite à poussée de croissance et zones de tension, avenir de sportif
- Cauchemars persistant , culpabilité de l'enfant

A.B (3)

- CAT : permettre épidermisation par immobilisation et évitement conflits mécaniques cutanés , soins par tiers et massages mobilisations spécifiques en kinésithérapie, pressothérapie vêtements jour et appareillage en capacité cutané maxima nocturne , temps attelle fonctionnel écriture , antiprurigineux ; suivi pédopsychiatre externe et psychologique interne
- Chaque étape nouvelle est un traumatisme pour la mère : rencontre avocat, rencontre chirurgien plasticien, retour pour cs à l'hôpital d'origine.. donc pour l'enfant
- Redoublement scolaire
- Dépôt de plainte contre municipalité
- Démarche de réparation dommage et préjudice corporel

D.S

- Accident domestique : implosion poste TV au dessus du berceau au domicile des parents locataires(circuit électrique défectueux)
- 2éme profond et 3éme visage haut , cuir chevelu, paupières , haut tronc , une main poignet 20p
- Greffes multiples
- Rétraction paupières, alopecie cuir chevelu et réparations secondaires
- Enfant de deux ans non scolarisé , asthme connu
- Hospitalisations en milieu chirurgical répétées
- Parents relogés, parents présents suivi initial avec le père , difficultés pour la mère de participer activement aux soins , difficultés socio économiques

D.S (2)

- Risques : douleurs, cutanés fragilité chez nourrisson , hypertrophie , rétraction palpébrale péri orificielle, risque esthétique majeur (visage, communication) , retard parole et langage, perturbation relation mère/enfant , éducation thérapeutique difficile à cet âge nécessite la participation active de la mère, peu de risque perturbation estime de soi
- CAT : tiers soignant , éducation thérapeutique en lien PMI (puéricultrice, assistante sociale et suivi médical développement de l'enfant) , kinésithérapeute , entretien psychologue régulier , masque rigide transparent durée prolongée, chirurgie plastique secondaire , consolidation longue

D.S (3)

- Démarche médico juridique engagée par les parents ; examen médecin expert assurance 1/an ; pas de lien direct entre médecin praticien spécialistes et médecin assurance
- Courriers médicaux adressés aux parents

Cadre médico juridique et médecin praticien MPR chez enfant

- Reconnaissance de l'imputabilité des lésions et lourdeurs des séquelles pris en compte sur le plan du préjudice; l'évaluation de TOUS les risques , la lourdeur des traitements et le PRONOSTIC nécessitent un examen précis et répété
- Responsabilité : Absence de tiers responsable identifié peut retarder la prise en charge , l'empêcher ou provoquer un risque de surenchère médicale. Cette démarche se fait en pénal . En absence de tiers responsable la culpabilité de l'entourage est grande
- Protection de l'enfance : si l'accès aux soins est rendue difficile par une situation ou un environnement inadéquat un recours aux services spécialisés s'impose

Cadre médico juridique et médecin praticien MPR

- Evaluation cutanée et guidance de la cicatrisation
- Appréciation du retentissement somatique et psychique, des capacités restantes, prévention des troubles fonctionnels
- Appréciation de la vulnérabilité de l'environnement pouvant être fragilisé lors de circonstances traumatisantes

Vancouver, capacité cutanée
maxima, temps de recoloration

Burn Care J Rehabil. 1994 Sep-
Oct;15(5):434-7.

**Photographing the patient with burns for
medical documentation.**

Smoot EC 3rd¹, Higgs J.

Objective Assessment of Burn Scar Vascularity, Erythema, Pliability, Thickness, and Planimetry

GISELE V. OLIVEIRA, MD, MSC,^{nwz§} DAVID CHINKES, PHD,ⁿ
CHARLES MITCHELL, RN,ⁿ

GLORIA OLIVERAS, MS,^w HAL K. HAWKINS, MD, PHD,^w AND
DAVID N. HERNDON, MDⁿ

nDepartment of Surgery, Shriners Hospitals for Children and The University of Texas Medical Branch, Galveston, Texas;

wDepartment of Pathology, Shriners Hospitals for Children and The University of Texas Medical Branch, Galveston,

Texas; zMorphology Department, UFMG-Federal University, Minas Gerais, Brazil; and §Department of Dermatology,

Shriners Hospitals for Children, and The University of Texas Medical Branch, Galveston, Texas

Cadre médico juridique et médecin praticien en MPR

- Évaluation de l'état staturo pondéral et nutritionnel, de la croissance, de la qualité de sommeil et du développement psychomoteur permet d'évoquer l'état antérieur
- Evaluation douleur par échelle hetero évaluation ou d'auto évaluation



Cadre médico juridique et médecin praticien en MPR

- Esthétique envisagera la localisation et nécessite une corrélation avec l'estime de soi
- SPT et syndrome dépressif sont fréquents
- Environnement et ressources intellectuelles, psychiques sociales et affectives

J Burn Care Rehabil. 2004 Jan-Feb;25(1):25-32.

Visible vs hidden scars and their relation to body esteem.

Lawrence JW¹, Fauerbach JA,
Heinberg L, Doctor M.

- Cicatrice visible: corrélation significative basse avec comportement de stigmatisation ; pas de corrélation avec la dépression ; peu lien avec variables sociales ou émotionnelles

L'expérience de la stigmatisation vécue par l'enfant est sous évaluée par ses parents

Body Image 8 (2011) 70–73

- Brief research report

Comparing parent and child perceptions of stigmatizing behavior experienced by children with burn scars

John W. Lawrence^{a,*}, Laura Rosenbergb, Shawn Masonc,
James A. Fauerbachc

a The College of Staten Island, City University of New York, Staten Island, NY,
United States

b Shriners Hospitals for Children-Galveston, Galveston, TX, United States

c Johns Hopkins University, Baltimore, MD, United States



Review

Medicolegal evaluation of aesthetic impairment: Particularities of post-burn scars

Nicolas Franchitto a,b,* , Norbert Telmon a, Jean-Louis Grolleau c,
Laurent Gavarrri d, Jacky Laguerre b, Daniel Rouge´ a

a Department of Legal Medicine, Toulouse University Hospital, France

b Burns Center, Toulouse University Hospital, France

*c Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Toulouse University
Hospital, France*

d Faculty of Law, 83000 Toulon, France

Cadre médico juridique et médecin praticien MPR

- Problématique de l'indemnisation chez l'enfant : moment , date de consolidation et croissance, complications révélées tardivement
- Etendue du droit à l'indemnisation chez l'enfant et postes ne concernant pas encore l'enfant tel que professionnel, sexuel, scolaire, préjudice d'agrément , tierce personne..

Cadre médico juridique et médecin praticien MPR

- Reconnaissance en qualité de victime est un droit de l'enfant ou de l'adolescent
- L'évaluation du dommage corporel a t elle un rôle dans le processus thérapeutique ?
- L'accompagnement thérapeutique semble avoir un rôle dans l'estime de soi chez l'adolescent brûlé
- L'évaluation des préjudices a t elle un rôle dans le processus thérapeutique ?
- A quel moment la démarche est elle souhaitable ou acceptable par l'enfant ou l'adolescent ?
- En terme de consolidation chez l'enfant parle t on de guérison, de stabilité, de perte de chance ?
- Problème de l'accès aux soins (si non remboursé)

perspectives

- La réparation en dommage corporelle évalue les séquelles potentielles
- La démarche n'est pas facile pour l'enfant
- L'enfant veut être un enfant guéri
- Les liens de cause à effet concernant l'aspect psychologique et le retentissement du traumatisme sont souvent minimisés ou non prouvés
- Outre la cicatrice troublée, le trouble fonctionnel révélé lors de la croissance, il pourra présenter des difficultés psychosociales à long terme
- La consolidation chez l'enfant ne doit pas être trop précoce
- Il faut peser le pour et le contre du MOMENT de la démarche juridique

A quantitative cross sectional study of depression and self esteem in burn young burns patients in rehabilitation

- 63 de 12 à 20 ans Brésil
- Beck Depression Inventory
- Rosenberg Self Esteem
- Localisation visible n'affecte pas BDI RSE
- Corrélation absence de scolarisation ou de travail
- Peut montrer l'importance des programmes de réadaptation multidisciplinaires