



ELSEVIER

Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com



MISE AU POINT

Standards de qualité pour la pratique de l'examen écho-Doppler dans l'étude des malformations et tumeurs vasculaires. Rapport de la Société française de médecine vasculaire (SFMV) : actualisation 2017

Quality standards for ultrasonographic assessment of peripheral vascular malformations and vascular tumors. Report of the french society for vascular medicine. 2017 Update

J.P. Laroche^a, S. Blaise^{b,*}, F. Becker^c, C. Laeng Massoni^d,
M. Nou-Howaldt^a, O. Pichot^b, H. Desmurs-Clavel^e,
J. Jeancolas^f, C. Jurus^g, G. Sarlon-Bartoli^h, V. Soulier-Sotto^a,
H. Thielⁱ, M.A. Sevestre-Pietri^j, J. Maloizel-Delaunay^k,
S. Mestre-Godin^b, le groupe de travail de la SFMV
(Malformations Vasculaires de la Société Française de Médecine Vasculaire)

^a Médecine vasculaire, médecine interne B, hôpital Saint-Eloi, CHU de Montpellier, 80, avenue Augustin-Fliche, 34295 Montpellier cedex 5, France

^b Département de médecine vasculaire, CHU Grenoble Alpes, 38000 Grenoble, France

* Auteur correspondant.

Adresse e-mail : SBlaise@chu-grenoble.fr (S. Blaise).

<https://doi.org/10.1016/j.jdmv.2017.11.004>

2542-4513/© 2017 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

^c Service d'angiologie et d'hémostase, hôpitaux universitaires de Genève, hôpital Cantonal, 1205 Genève, Suisse

^d Médecine vasculaire, 7, rue Chalgrin, 75016 Paris, France

^e Hospices civils de Lyon, service de médecine interne, hôpital Édouard-Herriot, 5, rue d'Arsonval, 69437 Lyon, France

^f Médecine vasculaire, CHU Caen, avenue de la Côte de Nacre, 14033 Caen, France

^g Médecine vasculaire, clinique du Tonkin, 26, rue du Tonkin, 69100 Villeurbanne, France

^h Médecine vasculaire, CHU La Timone, 264, rue Saint-Pierre, 13005 Marseille, France

ⁱ Médecine vasculaire, CHU Clermont-Ferrand, hôpital Gabriel-Montpied, 58, rue Montalembert, 63003 Clermont-Ferrand, France

^j Médecine vasculaire, Site Sud, CHU d'Amiens-Picardie, 80054 Amiens cedex 1, France

^k Médecine vasculaire, CHU Rangueil, 1, avenue du Professeur Jean-Poulhès, TSA 50032, 31059 Toulouse cedex 9, France

Reçu le 7 juin 2017 ; accepté le 2 novembre 2017

MOTS CLÉS

Malformations vasculaires ;
Écho-Doppler

KEYWORDS

Vascular malformation;
Duplex-ultrasound

Résumé Principes Généraux des Standards de qualité de la société française de médecine vasculaire (SFMV) pour la pratique des examens Doppler et écho-Doppler. Ces examens doivent répondre à deux exigences : le savoir-faire technique (connaissance de l'outil et de la méthodologie), et le savoir-faire médical (adaptation du niveau d'examen à l'indication et à l'objectif diagnostique, interprétation et analyse critique des résultats).

Buts des standards de qualité. – Décrire un niveau optimal d'examen et sa modulation en fonction de l'indication. Homogénéiser les pratiques, les méthodologies, le vocabulaire, l'expression des résultats. Donner des repères de bonne pratique et promouvoir une démarche-qualité.

Contenu des standards de qualité. – Les niveaux d'examen (1, 2, 3), les indications et les objectifs. L'examen diagnostique standard de référence (niveau 2), ses variantes en fonction de l'indication. Le contenu du rapport d'examen, le courrier de synthèse médicale et l'iconographie. Glossaire commenté ; bases techniques, anatomiques et hémodynamiques. Ce document est consacré à l'examen ultrasonographique des malformations et tumeurs vasculaires périphériques (membres, face et tronc).

© 2017 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

Summary The quality standards of the French Society of Vascular Medicine for the ultrasonographic assessment of vascular malformations are based on the two following requirements: (1) technical know-how: mastering the use of ultrasound devices and the method of examination; (2) medical know-how: ability to adapt the methods and scope of the examination to its clinical indication and purpose, and to rationally analyze and interpret its results.

Aims of the Quality Standards. – To describe an optimal method of examination in relation to the clinical question and hypothesis. To homogenize practice, methods, glossary, and reporting. To provide good practice reference points, and promote a quality process.

Items of the Quality Standards. – The 3 levels of examination; their clinical indications and goals. The reference standard examination (level 2), its variants according to clinical needs. The minimal content of the examination report; the letter to the referring physician (synthesis, conclusion and proposal for further investigation and/or therapeutic management). Commented glossary (anatomy, hemodynamics, semiology). Technical bases. Setting and use of ultrasound devices. Here, we discuss ultrasonography methods of using of ultrasonography for the assessment of peripheral vascular malformations and tumors (limbs, face, trunk).

© 2017 Elsevier Masson SAS. All rights reserved.

Introduction

L'examen écho-Doppler a pris une place majeure dans le diagnostic, la gestion, le traitement et la surveillance des

anomalies vasculaires périphériques du fait de sa fiabilité et de son caractère non invasif. Ces qualités sont particulièrement appréciables chez les enfants, du nourrisson à l'adolescent (Annexe 1).

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/8924251>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/8924251>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)