

### Que faire et que surtout pas faire

En général, quelqu'un avec une MAV peut tout faire ce que d'autres peuvent faire.

Il est déconseillé de donner des injections ou d'appliquer une infusion dans des bras/jambes avec une MAV par risque de thrombose. Faites attention aux côtés médicaux, mais aussi aux côtés psychologiques et psychosociaux du patient ainsi que ceux de la famille.



[www.cmtc.nl](http://www.cmtc.nl)  
[www.aangeborenyaatafwijkingen-expertise.net](http://www.aangeborenyaatafwijkingen-expertise.net)

## POUR PLUS D'INFORMATION: [WWW.CMTC.NL](http://WWW.CMTC.NL)

Adresse e-mail: [president@cmtc.nl](mailto:president@cmtc.nl)

CCI: numéro d'enregistrement 40508004

L'association CMTC-OVM a plusieurs reconnaissances:

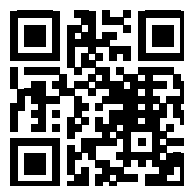


Together  
Everyone  
Accomplishes  
More  
(TEAM)



## Malformation artérioveineuse (MAV)

Une malformation AV ou artérioveineuse est une anomalie vasculaire où il y a une connexion directe entre l'artère et la veine.



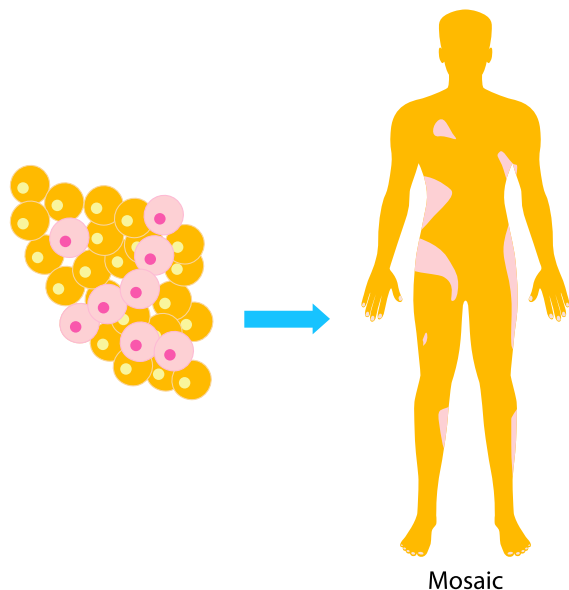
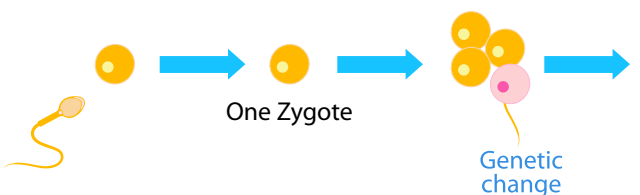
[www.cmtc.nl](http://www.cmtc.nl)

## Description élaborée

Une malformation artérioveineuse (MAV) est une anomalie vasculaire, ou il y a une connexion directe anormale entre artères et veines. Le réseau de capillaires y manque. Ainsi, du sang artériel vite coulant (à grande pression) arrive dans des veines et elles peuvent être dilatées.

Une MAV est une condition congénitale rare et se produit à moins de 5 sur 10.000 personnes.

Certaines mutations dans l'ADN pourraient jouer un rôle à l'émergence des MAV, mais pour la plupart des cas, ce n'est pas héritable. Parfois, une MAV apparaît à un trauma.



## Complications possibles

Les plaintes se différencient d'une personne à l'autre. Certaines n'ont pas de plaintes, d'autres en ont beaucoup. Ceci dépend entre autres de la grandeur, la profondeur et l'endroit dans le corps où la MAV se trouve. Aussi, des plaintes peuvent changer dans le temps. Chez les femmes enceintes, les plaintes peuvent augmenter. Les plaintes suivantes pourraient émerger chez une malformation artérioveineuse:

- Douleur.
- Gonflement visible.
- Problèmes avec l'apparence.
- Saignements.
- Malformations des tissus concernés.
- Limitations fonctionnelles de la partie du corps infligée (p.e. la main).
- Dans certains cas graves : des hémorragies intérieures.
- Dans certains cas graves : défaillance cardiaque par une forte charge du cœur.

Les problèmes les plus courants sont des saignements et de la douleur.

Parfois, les malformations artérioveineuses sont une indication pour une pathologie (un syndrome) qui connaît encore d'autres symptômes/problèmes qui ne sont pas toujours et immédiatement visibles.

## Image



## Traitements possibles

L'objectif du traitement est de diminuer les plaintes. Les patients ou parents des patients déterminent avec leur médecin si un traitement est souhaitable. Dans la considération, les plaintes vécues par le patient sont très importantes. Par personne, on devra regarder si le traitement est nécessaire et si oui, sur quelle manière ? Une MAV peut être traitée de différentes manières :

### Une ablation chirurgicale

A l'aide d'une opération, une MAV peut être enlevée. C'est uniquement possible quand la MAV se trouve dans une zone où le chirurgien peut enlever la MAV avec peu de risques sur lésions tissulaires significatives.

### Traitement endovasculaire

L'embolisation endovasculaire est un type d'opération où le radiologue applique un cathéter par les artères à la MAV. Ensuite une substance est injectée pour isoler certaines parties de la MAV afin de diminuer la circulation sanguine. Le but est de diminuer les hémorragies et de rétrécir la malformation.

### Médicamenteux

Il y a beaucoup de développements en cours au niveau des médicaments pour des malformations vasculaires congénitales complexes. Le médicament Sirolimus apparaît avoir un effet favorable et est possible comme traitement dans un contexte d'étude dans certains cas.

