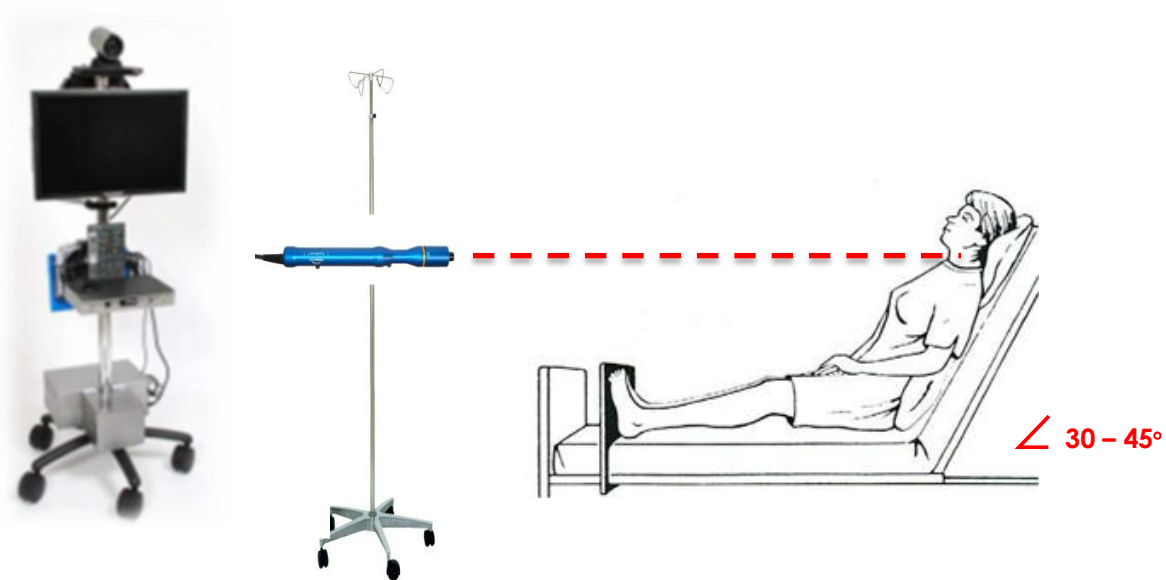


Procédure de visualisation des jugulaires

Positionnement de la caméra patient

Le schéma et les indications ci-dessous expliquent comment fixer la caméra patient afin de visualiser les veines jugulaires lors d'une téléconsultation en cardiologie.



Indications :

- Élever la tête du lit de **30 à 45 degrés** afin de visualiser le plus haut point de pulsation de la veine jugulaire.
- Fixer la caméra patient sur la tige à perfusion à l'aide d'une pince, à la hauteur appropriée, afin d'éclairer obliquement la pulsation de la veine jugulaire.

Sources des images

patiente sur lit : <http://www.studyblue.com/notes/note/n/2030-lab-review-for-first-exam/deck/5485320>

tige à perfusion : <http://www.mriequip.com/store/pc/viewPrd.asp?idproduct=216>

caméra patient : <http://www.ttuhsu.edu/telemedicine/technology.aspx>

pince : <http://www.manfrotto.fr/double-super-clamp>

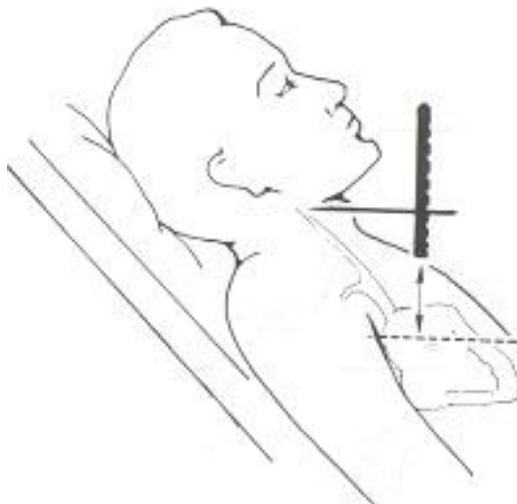
Technique d'examen du pouls veineux jugulaire

La meilleure observation se fait en visualisant le pouls jugulaire interne droit.

- Élever la tête du lit suffisamment pour bien identifier le plus haut point de pulsation de la veine jugulaire – habituellement entre 30 et 45 degrés (plus si nécessaire).
- Demander au patient de détourner la tête du clinicien.
- Placer la lumière de la caméra patient obliquement sur le cou de façon à accentuer le pouls de la veine jugulaire.



Technique d'évaluation de la pression veineuse centrale (PVC)



Le point de référence externe le plus couramment utilisé pour déterminer la PVC est l'angle sternal de Louis. La PVC équivaut à la distance verticale entre une ligne imaginaire parallèle au sol entre un point situé 5 cm sous l'angle sternal et le plus haut point de pulsation de la veine jugulaire.

- Placer le patient tel que pour l'examen du pouls veineux jugulaire.
- Mesurer avec une règle en cm, la distance verticale entre le plus haut point de pulsation de la veine jugulaire et l'angle sternal.
- Ajouter 5 cm à cette mesure pour obtenir la valeur de la PVC.

Références

Karnath, B., Thornton, W., & Beach, R. (2002). Inspection of Neck Veins. *Hospital Physician*, Mai, 43-47.

Source des images : <http://clinicalmethods.blogspot.ca/2011/08/chapter-19-jugular-venous-pressure-and.html>