### Supplementary Table 1
Questions and expected answers: original (French) version and English translation

| #  | Questions and answers (FR)                                                                 | Questions and answers (EN)                                                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | **Quel est le numéro à appeler en cas d’urgence médicale ?**                              | *What is the medical emergency number?*                                                   |
|    | Réponses acceptées (texte libre) : 144, 112, 911                                          | Accepted answers (free text): 144, 112, 911                                               |
| 2  | **Quels sont les critères qui doivent être présents pour affirmer qu’un patient est en ACR ?** | *Among the following, which criteria should be used to recognize cardiac arrest?*       |
|    | Question à réponses multiples (> 1 réponse possible)                                        | Multiple answer question (≥ 1 possible answer):                                           |
|    | ☑ Absence de réponse à la stimulation verbale et tactile                                   | ☑ No reaction to verbal or tactile stimuli                                                  |
|    | ☑ Respiration absente ou anormale (lente et laborieuse)                                   | ☑ No or abnormal breathing (slow and labored)                                              |
|    | ☐ Absence de pouls central                                                               | ☐ Absence of a central pulse                                                               |
|    | ☐ Langage désorganisé (ou incohérent)                                                    | ☐ Disorganized (or confused) speech                                                        |
|    | ☐ Absence de pouls périphérique                                                          | ☐ Absence of a peripheral pulse                                                            |
| 3  | **Pour traiter un patient en arrêt cardiorespiratoire, dans quel ordre procédez-vous ?** | *In what order do you proceed to treat a patient in cardiopulmonary arrest?*             |
|    | Mettre les propositions dans l’ordre:                                                     | Ordering:                                                                                 |
|    | 1. Compressions thoraciques                                                              | 1. Chest compressions                                                                     |
|    | 2. Libération des voies aériennes                                                         | 2. Opening the airway                                                                     |
|    | 3. Insufflations                                                                          | 3. Rescue breaths                                                                         |
| 4  | **Quelle est l’artère idéale pour ressentir un pouls chez un patient adulte ?**         | *What is the ideal artery for feeling a pulse in an adult patient?*                       |
|    | Question à choix multiple (une seule réponse):                                           | Multiple choice question (only one possible answer):                                       |
|    | ☐ L’artère radiale                                                                       | ☐ The radial artery                                                                       |
|    | ☑ L’artère carotide                                                                      | ☑ The carotid artery                                                                      |
|    | ☐ L’artère brachiale                                                                     | ☐ The brachial artery                                                                     |
|    | ☐ L’artère fémorale                                                                      | ☐ The femoral artery                                                                      |
| 5  | **A quelle profondeur la cage thoracique doit-elle être enfoncée chez un adulte ?**      | *How deep should the chest compressions be in an adult victim?*                           |
|    | Question à choix multiple (une seule réponse):                                           | Multiple choice question (only one possible answer):                                       |
|    | ☐ 2-3 cm                                                                                | ☐ 2-3 cm                                                                                  |
|    | ☐ 3-4 cm                                                                                | ☐ 3-4 cm                                                                                  |
|    | ☐ 4-5 cm                                                                                | ☐ 4-5 cm                                                                                  |
|    | ☑ 5-6 cm                                                                                | ☑ 5-6 cm                                                                                  |
|    | ☐ 6-7 cm                                                                                | ☐ 6-7 cm                                                                                  |
| 6  | **Quel est le ratio compressions / insufflations à effectuer ?**                         | *What compression/ventilation ratio should you use in case of cardiac arrest?*           |
|    | Question à choix multiple (une seule réponse):                                           | Multiple choice question (only one possible answer):                                       |
|    | ☐ 15:2                                                                                  | ☐ 15:2                                                                                   |
|    | ☐ 25:2                                                                                  | ☐ 25:2                                                                                   |
|    | ☐ 30:1                                                                                  | ☐ 30:1                                                                                   |
|    | ☑ 30:2                                                                                  | ☑ 30:2                                                                                   |
|    | ☐ 60:4                                                                                  | ☐ 60:4                                                                                   |
| 7  | **A quelle fréquence les compressions doivent-elles être effectuées ?**                  | *Which chest compression rate should you use?*                                            |
|    | Question à choix multiple (une seule réponse):                                           | Multiple choice question (only one possible answer):                                       |
|    | ☐ 60-80 compressions par minute                                                          | ☐ 60-80 compressions per minute                                                          |
|    | ☐ 80-100 compressions par minute                                                         | ☐ 80-100 compressions per minute                                                         |
|    | ☑ 100-120 compressions par minute                                                       | ☑ 100-120 compressions per minute                                                        |
|    | ☐ 120-140 compressions par minute                                                       | ☐ 120-140 compressions per minute                                                        |
|    | ☐ 140-160 compressions par minute                                                       | ☐ 140-160 compressions per minute                                                        |
| #  | Questions and answers (FR)                                      | Questions and answers (EN)                                             |
|----|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 8  | **Si aucune insufflation n’est administrée, les compressions**  | **If rescue breaths are not performed, are chest compressions still**  |
|    | **thoraciques restent-elles utiles ?**                          | **helpful?**                                                           |
|    | *Question à choix multiple (une seule réponse):*                | *Multiple choice question (only one possible answer):*                 |
|    | ☑ Oui                                                           | ☑ Yes                                                                  |
|    | ☐ Non                                                           | ☐ No                                                                   |
|    | ☐ Je ne sais pas                                               | ☐ I don’t know                                                         |
| 9  | **Quelle est la première action recommandée face à un patient** | **What is the recommended first action when faced with an adult patient** |
|    | **adulte qui s’étouffe, sachant qu’il est incapable de parler**| **who is choking and unable to speak or cough?**                      |
|    | **ni de tousser ?**                                            | *Multiple choice question (only one possible answer):*                 |
|    | *Question à choix multiple (une seule réponse):*                | ☑ A Heimlich maneuver                                                  |
|    | ☑ Tenter une manœuvre de Heimlich                              | ☐ Initiating cardiopulmonary resuscitation                             |
|    | ☐ Commencer une réanimation cardio-pulmonaire                   | ☐ Keep the patient in a Trendelenburg position                         |
|    | ☐ Maintenir le patient en position de Trendelenburg            | ☐ Do a finger sweep to remove the obstacle                             |
|    | ☐ Aller chercher l’obstacle dans la bouche du patient          |                                                                        |
| 10 | **Que veut dire DSA ?**                                        | **What does DSA mean?**                                                |
|    | *Réponses acceptées (texte libre) : toute réponse*              | *Answers accepted (free text): all answers*                            |
|    | *contenant le mot « défibrillateur », sans tenir compte de la*  | *containing the word « defibrillator », regardless of how it was spelled.* |
|    | *casse ni*                                                     |                                                                        |

#, question number