

3.1.2 LA TUTELA DELLA SALUTE DEI DONATORI

Garantire la salute dei donatori è un obiettivo di primaria importanza per l'AVIS.

Per questo motivo viene monitorato lo stato di salute del donatore o dell'aspirante donatore, sia attraverso esami del sangue approfonditi che attraverso un colloquio anamnestico con il medico Avis, per escludere la presenza di malattie o particolari patologie e per accertarne l'idoneità.

Inoltre con periodicità annuale vengono effettuati, insieme alla visita medica, ulteriori esami.

L'elettrocardiogramma può essere eseguito, su indicazione del medico AVIS, ogni cinque anni per il donatore sotto i 45 anni, annualmente, se di età superiore. Ulteriori approfondimenti cardiologici se il medico Avis lo ritiene opportuno,

possono esser effettuati grazie alla collaborazione di un medico specialista che riceve su appuntamento presso la sede di Avis Provinciale Bergamo.

QUESTI ESAMI HANNO UN DUPLICE OBIETTIVO:

1. **GARANTIRE LA SICUREZZA DEL SANGUE E DEGLI EMOCOMPONENTI DONATI PER IL RICEVENTE**
2. **PROTEGGERE LO STATO DI SALUTE DEL DONATORE STESSO.**

Per esempio, la donazione senza i principali requisiti come il peso (superiore a 50 Kg), la pressione e l'età (dai 18 ai 70 anni) risulterebbe dannosa al donatore stesso.

In presenza di uno o più valori non conformi, l'iter donazionale viene sospeso.

Di seguito la tabella riassuntiva degli esami a cui i donatori vengono sottoposti prima della donazione:

| → ESAMI SU ASPIRANTI DONATORI

- » Gruppo sanguigno (ABO –RH-Kell)
- » Screening per epatite B, epatite C, HIV, sifilide
- » Transaminasi ALT
- » Emocromo
- » Ferritina
- » Glicemia
- » Colesterolo totale + HDL
- » Trigliceridi
- » Creatinina
- » Proteine totali

| → DONAZIONE ED ESAMI ANNUALI

- » Gruppo sanguigno (ABO –RH)
- » Epatite B, epatite C, HIV (ricerca del virus ed anticorpi), sifilide
- » Emocromo
- » Transaminasi ALT
- » Ferritina
- » Glicemia
- » Colesterolo totale + HDL
- » Trigliceridi
- » Creatinina
- » Proteine totali
- » Elettroforesi siero proteica (*)

(*) solo per donazione in aferesi di plasma

| → ESAMI AD OGNI DONAZIONE

- » Gruppo sanguigno (ABO –RH)
- » Epatite B, epatite C, HIV (ricerca del virus con test NAT ed anticorpi per tutte e tre le infezioni virali), sifilide
- » Emocromo
- » Test di Coombs indiretto (viene effettuato alla prima donazione)

| → RIVALUTAZIONE IDONEITÀ SENZA DONAZIONE²

- » Screening per epatite B, epatite C, HIV, sifilide
- » Transaminasi ALT
- » Emocromo
- » Ferritina
- » Glicemia
- » Colesterolo totale + HDL
- » Trigliceridi
- » Creatinina
- » Proteine totali

² La rivalutazione dell'idoneità viene programmata per donatori che non effettuano donazioni da oltre 24 mesi