

MODALITA' PERSONALIZZATA

La modalità personalizzata, selezionabile nella pagina di "Selezione Paziente", consente all'operatore di verificare le soluzioni in uso (si veda la sezione "Materiale occorrente") e in caso di necessità di modificarle. Il monitor Prismaflex , infatti, è in grado di gestire in modo completamente automatico alcuni parametri di trattamento (infusione PBP di sodio citrato, infusione di soluzioni di reintegro calcio al paziente) utilizzando i dati delle soluzioni in uso memorizzate in fase di installazione del SW (o anche in fasi successive su richiesta degli utilizzatori), nonché la dose di sodio citrato per litro di sangue trattato da utilizzare (consigliata 3mmol/lit) e la percentuale di reintegro calcio da impostare di default (consigliata 100%). La conoscenza di tali parametri permette infatti al monitor di impostare una velocità in ml/h di infusione di sodio citrato tale da infondere esattamente la dose richiesta. Ugualmente, calcolate dal monitor le perdite di calcio ionico dal sangue circolante nel kit per effetto della chelazione e dell'ultrafiltrazione, di impostare la corretta velocità della pompa siringa del calcio per ottenerne il reintegro nella percentuale richiesta. Ovviamente ogni variazione rispetto allo standard impostato in fase di installazione dovrà essere " comunicato" al monitor al fine di ottenere il mantenimento di parametri corretti e sicuri e una riduzione dei problemi che possono essere indotti dal trattamento con sodio citrato. Ciò può avvenire, per esempio, quando si sia sprovvisti della soluzione di reintegro calcio usualmente utilizzata e si debba sostituirla con un'altra (come il calcio cloruro con quello gluconato o viceversa, con concentrazioni di calcio molto differenti).

Le modalità di accesso, verifica ed eventuale modifica delle impostazioni per il trattamento con anticoagulazione sodio citrato sono contenute nel [Manuale Sodio Citrato SW 5.XXX](#), gentilmente fornito dal produttore del monitor e reperibili da pag.51 a pag. 56. Per gli utilizzatori della versione SW 6.XXX si ricorda che non sono state apportate modifiche a questa sezione per cui rimangono valide le indicazioni qui riportate. Al Manuale citato si farà riferimento anche in capitoli successivi.