

## 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.