

## Control de Calidad Externo (Ensayo de Aptitud) para Inmunofenotipificación. RCPAQAP (Australia).

### Especificaciones Técnicas

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Referencia Interna:</b>                                                                                                                                                                                                                                                             | RCP 17170102                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:</b>                                                                                                                                                                                                                                      | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Eventos por Año:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Meses de Participación:</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | Febrero - Marzo - Mayo - Junio - Julio - Agosto - Septiembre - Noviembre                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Número de Muestras por Evento:</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Informes Disponibles:</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | Informe final                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Mensurandos o Pruebas Disponibles</b>                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Porcentaje de:<br>Linfocitos CD3+<br>Linfocitos CD3+CD4+<br>Linfocitos CD3+CD8+<br>Linfocitos CD19+<br>Linfocitos CD3-CD16+<br>Linfocitos CD3-CD56+<br>Linfocitos CD3-CD16+CD56+<br>Linfocitos T alfa-beta ( $\alpha\beta$ )<br>Linfocitos doble negativos (DN) o doble positivos (DP) | Recuento absoluto de:<br>Linfocitos CD3+<br>Linfocitos CD3+CD4+<br>Linfocitos CD3+CD8+<br>Linfocitos CD19+<br>Linfocitos CD3-CD16+<br>Linfocitos CD3-CD56+<br>Linfocitos CD3-CD16+CD56+                                                                                            |
| <b>Características de la muestra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | Volumen: 1,2 ml.<br>Sangre total con EDTA y estabilizador celular comercial.<br>Requisitos de almacenamiento: 2 - 8°C.                                                                                                                                                             |
| <b>Reporte de Resultados:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          | Internet - Portal myQAP                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Oportunidad del Reporte:</b>                                                                                                                                                                                                                                                        | Informe final - 20 días                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Principales Indicadores Estadísticos/Analíticos de Evaluación:</b>                                                                                                                                                                                                                  | Especificaciones de rendimiento analítico basadas en variabilidad biológica (APS).<br>Mediana - z-score - Puntuación APS<br>Puntuación de desempeño de mensurando (MPS)<br>Desempeño actual y acumulado.<br>Comparación por concordancia.<br>Gráficos: Younden Plots - Histograma. |
| <b>Respaldo Regulatorio:</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | Acreditado ISO/IEC 17043:2010 - NATA                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Capacitación y Educación:</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | Labcare de Colombia - ACG - Dra. Alba Cecilia Garzón                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Origen:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | Australia                                                                                                                                                                                                                                                                          |