

## Evaluación Pre - Anestésica

Fecha: 26/02/2025	Institución: CLINICA DE IMAGENES	Documento: 18869380
Apellidos: Serrano Gamarra	Nombres: Juan Pablo	Edad: 39 años
Género: Masculino	Obra Social: OSDE	Nro de afiliado: 61698079401
Peso: 120 (kg)	Talla: 175 (cm)	IMC: 39.2

### Interrogatorio general

Alergias:	No refiere
Antecedentes familiares de complicaciones anestésicas:	No refiere
Antecedentes quirúrgicos:	Implante de marcapasos definitivo
Ayuno:	8 hs de alimentos sólidos, mayor a 2 hs líquidos claros
Medicación habitual:	No refiere

### Antecedentes clínicos

Hipertensión, Asma, Diabetes, Dislipemia, Tabaquismo, Obesidad
--

### Examen físico general

Nivel de conciencia y lucidez:	Paciente vigil, lúcido, orientado en 3 esferas
Cardiovascular:	R1, R2 normofonéticos 4 focos, silencios impresionan libres, sin edemas periféricos
Respiratorio:	Murmullo vesicular simétrico y bilateral

### Examen físico vía aérea

Mallampati : Grado 2, Estado bucodentario : Desdentado, Apertura oral > 3 cm, extensión cervical normal, subluxa mandíbula, distancia tiromentoniana mayor a 6 cm.
--

### Exámenes complementarios

Riesgo Cardiovascular:	2. Dr/Dra Lopez
ECG:	Ritmo sinusal, eje normal, sin prolongación del pr, sin alteraciones del qrs, trastorno de repolarización

### Riesgo anestésico

Cirugía planeada:	Reducción y osteosíntesis de fractura de húmero
ASA:	2

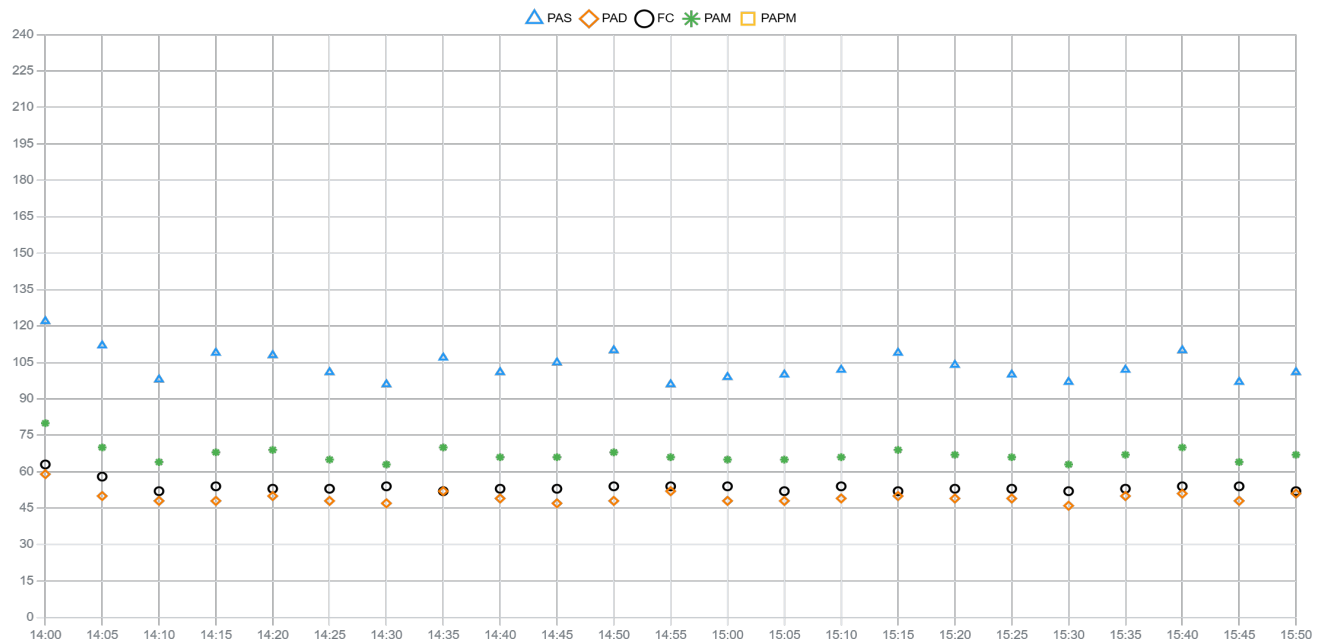


Profesional: Juan Pablo Serrano Gamarra  
Matriculas: Esp\_Nqn\_3909, Esp\_RN\_1889

Protocolo Anestesico

Fecha: 26/02/2025	Institución: CLINICA DE IMAGENES	Documento: 18869380
Apellidos: Serrano Gamarra	Nombres: Juan Pablo	Edad: 39 años
Género: Masculino	Obra Social: OSDE	Nro Afiliado: 61698079401
Práctica realizada: Evaluación preanestésica + reducción y osteosíntesis de fractura de humero + bloqueo analgésico ecoguiado + urpa		
Peso: 120 (kg)	Talla: 175 (cm)	Cirujanos: García
Urgencia: No	Posición: Silla de playa	Anestesiólogos: Juan Pablo Serrano Gamarra
Ingreso a quirófano: 2, 14:00 hs.	Inicio de anestesia: 14:10 hs.	Inicio de cirugía: 14:20 hs.
Egreso de quirófano: 16:45 hs.	Fin de anestesia: 16:40 hs.	Fin de cirugía: 16:30 hs.

Signos Vitales



Fecha y Hora	14:00	14:05	14:10	14:15	14:20	14:25	14:30	14:35	14:40	14:45	14:50	14:55	15:00	15:05	15:10	15:15	15:20	15:25	15:30	15:35	15:40	15:45	15:50
SPO2	97	99	97	94	94	99	99	99	99	99	99	98	99	99	99	98	98	98	98	99	99	98	98
ETCO2			32	32	32	31	32	32	31	32	31	32	32	31	32	32	31	31	32	32	32	32	32
Temperatura	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'
Diuresis	100												300										
Sangrado					100											300							

Fármacos de administración continua

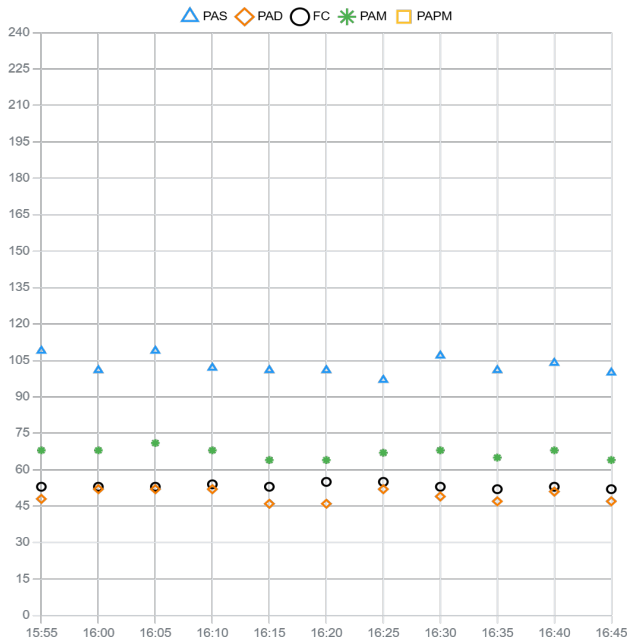
Fecha y Hora	14:00	14:05	14:10	14:15	14:20	14:25	14:30	14:35	14:40	14:45	14:50	14:55	15:00	15:05	15:10	15:15	15:20	15:25	15:30	15:35	15:40	15:45	15:50
Oxígeno (%)			50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Sevoflurano (%)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Remifentanilo (mcg/kg/min)			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Noradrenalina (mcg/kg/min)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

Profesional: Juan Pablo Serrano Gamarra  
Matriculas: Esp\_Nqn\_3909, Esp\_RN\_1889

# Protocolo Anestésico

Fecha: 26/02/2025	Institución: CLINICA DE IMAGENES	Documento: 18869380
Apellidos: Serrano Gamarra	Nombres: Juan Pablo	Edad: 39 años
Género: Masculino	Obra Social: OSDE	Nro Afiliado: 61698079401
Práctica realizada: Evaluación preanestésica + reducción y osteosíntesis de fractura de humero + bloqueo analgésico ecoguiado + urpa		
Peso: 120 (kg)	Talla: 175 (cm)	Cirujanos: García
Urgencia: No	Posición: Silla de playa	Anestesiólogos: Juan Pablo Serrano Gamarra
Ingreso a quirófano: 2, 14:00 hs.	Inicio de anestesia: 14:10 hs.	Inicio de cirugía: 14:20 hs.
Egreso de quirófano: 16:45 hs.	Fin de anestesia: 16:40 hs.	Fin de cirugía: 16:30 hs.

## Signos Vitales



Fecha y Hora	15:55	16:00	16:05	16:10	16:15	16:20	16:25	16:30	16:35	16:40	16:45
SPO2	98	98	99	98	98	99	98	98	98	99	98
ETCO2	32	31	32	31	32	31	31	31	32	31	
Temperatura	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'	36°1'
Diuresis							500				
Sangrado											500

## Fármacos de administración continua

Fecha y Hora	15:55	16:00	16:05	16:10	16:15	16:20	16:25	16:30	16:35	16:40	16:45
Oxígeno (%)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Sevoflurano (%)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Remifentanilo (mcg/kg/min)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
Noradrenalina (mcg/kg/min)	0.1	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.2

Profesional: Juan Pablo Serrano Gamarra  
 Matriculas: Esp\_Nqn\_3909, Esp\_RN\_1889

## Protocolo Anestésico

Fecha: 26/02/2025	Institución: CLINICA DE IMAGENES	Documento: 18869380
Apellidos: Serrano Gamarra	Nombres: Juan Pablo	Edad: 39 años
Género: Masculino	Obra Social: OSDE	Nro Afiliado: 61698079401
Práctica realizada: Evaluación preanestésica + reducción y osteosíntesis de fractura de humero + bloqueo analgésico ecoguiado + urpa		
Peso: 120 (kg)	Talla: 175 (cm)	Cirujanos: García
Urgencia: No	Posición: Silla de playa	Anestesiólogos: Juan Pablo Serrano Gamarra
Ingreso a quirófano: 2, 14:00 hs.	Inicio de anestesia: 14:10 hs.	Inicio de cirugía: 14:20 hs.
Egreso de quirófano: 16:45 hs.	Fin de anestesia: 16:40 hs.	Fin de cirugía: 16:30 hs.

### Condiciones de ingreso

Paciente ingresa a quirófano invadido con vía venosa periférica calibre 18 (G) en miembro superior derecho
--

### Monitoreo

Electrocardiograma continuo, tensión arterial no invasiva periódica, pulsioximetría, capnografía y capnometría, temperatura
---

### Técnicas Anestésicas

<p>Sedación.</p> <p>Anestesia general con sevoflurano y remifentanilo.</p> <p>Bloqueo supraclavicular ecoguiado: técnica aséptica, antisepsia con clorhexidina empleando una aguja 22G de 50 mm, y previa aspiración de sangre negativa, se inyecta sin dolor, sin parestesias y en forma fraccionada, un volumen total de 40 ml. de solución anestésica local (20 ml. de ropivacaina al 0.75% + 20 ml. de lidocaina con epinefrina al 2%) en vecindad de plexo braquial a nivel supraclavicular del lado derecho.</p> <p>Bloqueo axilar ecoguiado: técnica aséptica, antisepsia con yodopovidona empleando una aguja 22G de undefined mm, y previa aspiración de sangre negativa, se inyecta sin dolor, sin parestesias y en forma fraccionada, un volumen total de 40 ml. de solución anestésica local (20 ml. de ropivacaina al 0.75% + 20 ml. de lidocaina con epinefrina al 2%) en vecindad de nervos medial, cubital, radial y musculocutáneo a nivel axilar del lado derecho.</p>
--

### Invasión del paciente

Intubación orotraqueal bajo anestesia general mediante videolaringoscopia se coloca tubo espiralado 8mm con balón.
--

### Ventilación

Ventilación controlada: modo VCV, VT 480 ml, FR 12 x min, presión pico 15 cmH2O, PEEP 5 cmH2O
---

### Fármacos en bolo

/ Fentanilo 250 mcg - 14:10 / Propofol 100 mg - 14:10 / Atracurio 30 mg - 14:10 / Cefazolina 2 GR - 14:10 / Dexametasona 8 MG - 14:10 / Metoclopramida 10 MG - 14:10 / Ranitidina 50 MG - 14:10 / Paracetamol 1 GR - 14:10 / Ketorolac 60 MG - 14:10 / Ac. Tranexámico 1 GR - 14:10 / Tramadol 100 mg - 15:10
---

### Fluidos y hemoderivados

/ Ringer Lactato 500 ml / Globulos Rojos 1 U
--

### Observaciones

Protección de plexos y decúbitos. Paciente pasa a URPA en buenas condiciones
--

### Recuperación

Pasa a: URPA	aldrete: 10/10	Bromage: 0/3	Steward: No informado/6
--------------	----------------	--------------	-------------------------



Profesional: Juan Pablo Serrano Gamarra  
Matriculas: Esp\_Nqn\_3909, Esp\_RN\_1889

### Post Anestesia

Fecha: 26/02/2025	Institución: CLINICA DE IMAGENES	Documento: 18869380
Apellidos: Serrano Gamarra	Nombres: Juan Pablo	Edad: 39 años
Género: Masculino	Obra Social: OSDE	Nro de afiliado: 61698079401
Práctica realizada: Evaluación preanestésica + reducción y osteosíntesis de fractura de humero + bloqueo analgésico ecoguiado + urpa		
Peso: 120 (kg)	Talla: 175 (cm)	Cirujanos: García
Urgencia: No	Posición: Silla de playa	Ingreso a quirófano: 2, 14:00 hs.
Inicio de anestesia: 14:10 hs.	Inicio de cirugía: 14:20 hs.	Egreso de quirófano: 16:45 hs.
Fin de anestesia: 16:40 hs.	Fin de cirugía: 16:30 hs.	

### Anestesia realizada

Sedación + Bloqueo periférico + Anestesia general

### Medicación Sistémica Antálgica

Durante el intraoperatorio se realizó dosis de carga ev de ketorolac 30 mg + tramadol 100 mg. se empleo como coadyuvante analgésico dexametasona 6. Para las primeras 24 hs postoperatorias se recomienda ketorolac 30 mg cada 8 hs en bolo ev + tramadol 3 mg/kg en infusión continua ev  
 Rescate analgésico: Si dolor supera 3/10 de escala numérico verbal o equivalente: morfina 2 mg en bolo ev cada rescate. Intervalo entre rescates 20 minutos. Si 20 minutos luego del tercer rescate continua con dolor mayor a 3/10 o equivalente reevaluar estrategia analgésica.  
 Rescate antiemético: Si presenta vómitos administrar metoclopramida 10 mg cada 8 hs en bolo ev lento.

### Parámetros durante la recuperación

Horarios	PAS (mmHg)	PAD (mmHg)	FC (x min)	FR (x min)	SPO2 (%)	RASS	Motriz (Bromage) (¿/3)	Dolor (¿/10)	Diuresis (ml)	aldrete (¿/10)	Steward (¿/6)	T° (°C)
16:45	108	52	60	13	98	-1		1	200	10		36°1'
16:50	100	50	60	14	98	0		0	200	10		36°1'
16:55	108	52	60	12	98	0		1	200	10		36°1'
17:00	100	51	60	13	98	-1		1	200	10		36°1'
17:05	105	50	60	14	98	-1		2	200	10		36°1'

### Evaluación de analgesia

Adecuada

Pasa a:

Sala general



Profesional: Juan Pablo Serrano Gamarra  
 Matriculas: Esp\_Nqn\_3909, Esp\_RN\_1889