

*Nombre del profesor: María Del Carmen López Silva*

*Nombre de la alumna: Naomi Vázquez Pérez*

*Nombre del tema: Súper Nota*

*Cuatrimestre: Quinto*

*Fecha: 13/02/2025*

*Licenciatura: En enfermería*



# VALORACIÓN DEL RECIÉN NACIDO



Con escalas de Silverman, Capurro y Apgar

## DEFINICIÓN

La valoración del recién nacido es un proceso que se realiza para evaluar su salud, su adaptación al ambiente extrauterino y detectar posibles problemas desde el momento del nacimiento.



## VALORACIÓN INMEDIATA Y MEDIATA

La valoración del RN debe ser continua y rápida para observar la necesidad o no de reanimación, o si solo utilizar medidas de apoyo.

## TEST DE APGAR

Sirve para realizar la primera valoración, física sistemática, de una manera metódica, rápida y simple.



## QUE VALORA APGAR

Los parámetros que se evalúa son:

- A: Aspecto
- P: Pulso
- G: Gesto
- A: Actividad
- R: Respiración

## CUANDO SE DEBE REALIZAR

Debe realizarse la prueba de Apgar al minuto, a los 5 minutos y a los 10 minutos si es necesario, si se ve que el neonato necesita REA no hay que esperar para realizar la prueba de Apgar.







# VALORACIÓN DEL RECIÉN NACIDO



Con escalas de Silverman, Capurro y Apgar

## DEFINICIÓN

La escala de Silverman- Anderson es una prueba que evalúa la dificultad respiratoria del recién nacido, se realiza al momento del nacimiento y se basa en 5 parámetros.



TEST DE SILVERMAN			
Signos clínicos	0 punto	1 punto	2 puntos
Aleteo nasal	Ausente	Mínima	Marcada
Quejido respiratorio	Ausente	Audible con el estetoscopio	Audible
Tiraje intercostal	Ausente	Apenas visible	Marcada
Retracción xifoidea	Sin retracción	Apenas visible	Marcada
Distorsión toracoabdominal	Sincronizado	Retraso en inspiración	Bambaléo

## INTERPRETACIÓN DE LA ESCALA

0 puntos: No hay dificultad respiratoria.

1 a 3 puntos: Dificultades respiratorias leves.

4 a 6 puntos: Dificultad respiratoria moderada.

7 a 10 puntos: Dificultad respiratoria severa.

## PARAMETROS

La escala mide:

- Quejido respiratorio
- Tiraje intercostal
- Retracción xifoidea
- Aleteo nasal
- Movimientos toraco-abdominal

ESCALA DE APGAR				
valoración del recién nacido tras el parto				
A	P	G	A	R
aparencia	pulso	gestos	actividad	respiración
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
COLOR	FRECUENCIA CARDÍACA	REFLEJOS	TONO MUSCULAR	ESFUERZO RESPIRATORIO
<p>La evaluación de Apgar puede realizarse junto a la madre durante el primer minuto de vida del recién nacido. Si la evaluación es mayor a 7, el neonato puede seguir con ella acompañado de un sanitario hasta la valoración de los 5 minutos; si es menor se debe trasladar al bebé a una zona de atención y estabilización.</p> <p>fuente: Ministerio Español de Sanidad</p>				<p>SATISFACTORIO 7-10</p> <p>DIFICULTAD MODERADA 4-6</p> <p>DIFICULTAD MARCADA 0-3</p>



## USO DE LA ESCALA

Se usa para predecir la necesidad de intensificar el apoyo respiratorio.

## CUANDO SE DEBE REALIZAR

Se debe realizar al momento del nacimiento, tiene una puntuación mínima de 0 y máxima de 10, a la mayor puntuación peor es la dificultad respiratoria.





# VALORACIÓN DEL RECIÉN NACIDO

Con escalas de Silverman, Capurro y Apgar

## DEFINICIÓN

La escala de Capurro es una herramienta clínica que se utiliza para estimar la edad gestacional de un recién nacido.



## ¿COMO SE REALIZA EL CAPURRO?

Se evalúa 5 parámetros fisiológicos y 2 neuronales, se combinan las puntuaciones de los parámetros para obtener la estimación de la edad gestacional.

Puntaje	Edad Gestacional
53 - 58	37 semanas
59 - 65	38 semanas
66 - 71	39 semanas
73 - 79	40 semanas
84 - 88	41 semanas
89 - 89	42 semanas
94 - 94	43 semanas

## PARAMETROS FISIOLÓGICOS

- Forma de la oreja
- Tamaño de la glándula mamaria
- Formación del pezón
- Textura de la piel
- Pliegues plantares



## SIGNOS NEUROLOGICOS

- Signo de la bufanda.
- Caída de la cabeza

## VALORACIÓN DE CAPURRO B

Cuando el niño está sano y tiene ya más de 12 horas de nacido, se emplean sólo los datos somáticos (físicos), luego se suman las calificaciones obtenidas de los datos somáticos, adicionando una constante (K) de 200 días, con objeto de obtener la estimación de la edad de gestación

Forma de la oreja	Pabellón de deformación plana no curvado 0	Pabellón parcialmente incurvado en el borde superior 8	Pabellón incurvado en el borde superior 16	Pabellón totalmente incurvado 24	
Tamaño de las glándulas mamarias	No palpable 0	Palpable menor a 5 mm 5	Palpable entre 5 y 10 mm 10	Palpable mayor de 10 mm 15	
Formación del pezón	Apenas visible sin areola 0	Diámetro menor de 7.5mm Areola lisa y chata 5	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde no levantado 10	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado 15	
Textura de la piel	Muy fina, gelatinosa 0	fina lisa 5	Más gruesa Descamación superficial discreta 10	Gruesa, Grietas superficiales Descamación en manos y pies 15	Gruesa Grietas profundas apergamados 20
Pliegues Plantares	Sin pliegues 0	Marcas mal delimitadas en la 12 anterior 5	Marcas bien delimitadas en la 12 anterior 10	Surcos en la 12 anterior 15	Surcos en más de la 12 anterior 20

Este test se centra en el análisis del desarrollo de cinco parámetros de carácter fisiológico únicamente

Visita: [yoaenfermeriablog.com](http://yoaenfermeriablog.com)





# VALORACIÓN DEL RECIÉN NACIDO



Con escalas de Silverman, Capurro y Apgar

## DEFINICIÓN

La escala de Capurro es una herramienta clínica que se utiliza para estimar la edad gestacional de un recién nacido.



### NOTA

A la puntuación que nos da, se le suma 200 y se divide entre 7.

Test de CAPURRO (B) Valoración de la edad Gestacional

Forma de la oreja	Plabellón de deformación plana no curvado	Plabellón parcialmente incurvado en el borde superior	Plabellón incurvado en el borde superior	Plabellón totalmente incurvado
Tamaño de las glándulas mamarias	No palpable	Palpable menor a 5 mm	Palpable entre 5 y 10 mm	Palpable mayor de 10 mm
Formación del pezón	Apenas visible sin areola	Diámetro menor de 7.5mm Areola lisa y chata	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado
Textura de la piel	Muy fina, gelatinosa	lisa lisa	Más gruesa Descomposición superficial discreta	Gruesa, Grietas superficiales Descomposición en manos y pies
Pliegues Plantares	Sin pliegues	Marcas mal delimitadas en 1/2 anterior	Marcas bien delimitadas en 1/2 anterior Surcos en 1/2 anterior	Surcos en más de la 1/2 anterior

Este test se centra en el análisis del desarrollo de cinco parámetros de carácter fisiológico únicamente

## VALORACIÓN DE CAPURRO A

En recién nacido o cuando el niño tiene signos de daño cerebral o alguna disfunción neurológica se usan las cinco observaciones somáticas, se agrega una constante (K) de 204 días para obtener la edad de la gestación y toda esta valoración se lleva de cinco a seis minutos.

Test de CAPURRO (A) Valoración de la edad Gestacional

Forma de la oreja	Plabellón de deformación plana no curvado	Plabellón parcialmente incurvado en el borde superior	Plabellón incurvado en el borde superior	Plabellón totalmente incurvado
Tamaño de las glándulas mamarias	No palpable	Palpable menor a 5 mm	Palpable entre 5 y 10 mm	Palpable mayor de 10 mm
Formación del pezón	Apenas visible sin areola	Diámetro menor de 7.5mm Areola lisa y chata	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado
Textura de la piel	Muy fina, gelatinosa	lisa lisa	Más gruesa Descomposición superficial discreta	Gruesa, Grietas superficiales Descomposición en manos y pies
Pliegues Plantares	Sin pliegues	Marcas mal delimitadas en 1/2 anterior	Marcas bien delimitadas en 1/2 anterior Surcos en 1/2 anterior	Surcos en más de la 1/2 anterior
Signos Neurológicos	Signo de la bulanda			

### NOTA

A la puntuación que nos da, se le suma 204 y se divide entre 7

Test de CAPURRO (A) Valoración de la edad Gestacional

Forma de la oreja	Plabellón de deformación plana no curvado	Plabellón parcialmente incurvado en el borde superior	Plabellón incurvado en el borde superior	Plabellón totalmente incurvado
Tamaño de las glándulas mamarias	No palpable	Palpable menor a 5 mm	Palpable entre 5 y 10 mm	Palpable mayor de 10 mm
Formación del pezón	Apenas visible sin areola	Diámetro menor de 7.5mm Areola lisa y chata	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola puntada Borde levantado
Textura de la piel	Muy fina, gelatinosa	lisa lisa	Más gruesa Descomposición superficial discreta	Gruesa, Grietas superficiales Descomposición en manos y pies
Pliegues Plantares	Sin pliegues	Marcas mal delimitadas en 1/2 anterior	Marcas bien delimitadas en 1/2 anterior Surcos en 1/2 anterior	Surcos en más de la 1/2 anterior
Signos Neurológicos	Signo de la bulanda			

## OTROS METODOS

Para evaluar un recién nacido se utiliza la prueba de Apgar, Silverman, Capurro, valoración física, de movimientos, reflejo, entre otros.



# CONCLUSIÓN

*Para concluir es necesario saber el objetivo de una valoración lo cual es evaluar su bienestar general, identificar posibles complicaciones y asegurar que su desarrollo inicial esté dentro de los parámetros normales. Al realizar una valoración, se toman en cuenta diversos aspectos como el estado físico, el reflejo neurológico, la respiración, la frecuencia cardíaca, y otros indicadores de salud, como aplicar su vitamina K, hacer la somatometría, hacer el tamiz auditivo como metabólico, entre otros.*

# BIBLIOGRAFÍA

<https://campusvygon.com/es/escala-silverman/>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/003402.htm>

<https://yoamoenfermeriablog.com/2021/02/12/edad-gestacional-capurro/>