

**UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR**

Actividad Integradora

Alumna: Diana Lilia Gallegos Castro

Docente: Aurelia Sandra Senties Gómez

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TIPOS DE ESTUDIO | TIPOS DE ESTUDIO AL QUE PERTENECE | MEDIDAS DE ASOCIACIÓN Y CRITERIOS DE VALIDEZ | FÓRMULAS | SESGOS MÁS COMUNES | ESCALA EN EL NIVEL DE EVIDENCIA |
| Pruebas diagnósticas con resultados cuantitativos  | * Observacionales:

Descriptivos (transversales, series de casos)Analíticos (cohorte, casos y controles)* Experimentales

Ensayo clínicoEstudio de asociación | * Probabilidad preprueba
* Razones de verosimilitud
* Probabilidad posprueba
* % probabilidad ppop

VALIDEZ INTERNA: factores confusores, azar y sesgosVALIDEZ EXTERNACRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓNDOBLE CIEGO | Ppep= probabilidad/ 1- problabilidadRV= sensibilidad / 1 – especificidadPpop= Ppep x RV%Ppop= Ppop / 1 + Ppop | Selección y de información. |  |
| Pruebas diagnósticas con resultados dicotómicos | * Observacionales:

Descriptivos (transversales, series de casos)Analíticos (cohorte, casos y controles)* Experimentales

Ensayo clínicoEstudio de asociación | * Sensibilidad
* Especificidad
* VPP +
* VPN –
* Exactitud
* Prevalencia

VALIDEZ INTERNA: factores confusores, azar y sesgosVALIDEZ EXTERNACRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓNDOBLE CIEGO | Sen= a/ a + cEsp= d/b+dExac= a+d / a+b+c+d+Prev= a+c / a+b+c+dVPP= a/a+bVPN= d/ c+d | Selección y de información. |  |
| Estudio de cohorte | Observacionales-analíticos | * Riesgo Relativo
* Riesgo atribuible
* % Riesgo atribuible

VALIDEZ INTERNA: factores confusores, azar y sesgosVALIDEZ EXTERNACRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓNDOBLE CIEGO | CIe= a/a+bCI0= c/c+dRR= CIe/CI0RA= CIe – Cio%RA= RA/CIe x 100 | Selección y de información. | II-b |
| Casos y controles | Observacionales-analíticos | Razón de momioVALIDEZ INTERNA: factores confusores, azar y sesgosVALIDEZ EXTERNACRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓNDOBLE CIEGO | RM= A x D / C x B | Selección y de información. | III |