

Checklista för granskning

Studie (inkludera förste-författare, titel, tidskrift, publikations-år, volym och sidor)

Blom et al. Routine fecal occult blood screening an colorectal cancer mortality in Sweden. JAMA Network Open, 2024;2:e240516._____

Granskare:

AVSNITT 1: INTERN VALIDITET

Besvaras studiefrågan?

1 Studien behandlar en lämplig och tydligt fokuserad fråga.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐

URVAL AV DELTAGARE

2 De två grupperna som studeras är valda från populationer som är jämförbara i alla avseenden utom för den faktor som undersöks.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

3 Studien anger hur många som tillfrågades att delta och hur många som faktiskt deltog i varje grupp.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

4 Sannolikheten att vissa personer redan har utfallet vid studiestart bedöms och beaktas i analysen.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

5 Andelen individer som hoppade av studien innan den slutfördes rapporteras.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

6 I analysen tas hänsyn till de som förlorades vid uppföljning.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

BEDÖMNING

7 Utfallet är tydligt definierat.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐

8 Bedömningen av utfallet sker blindat för exponeringsstatus.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

9 När blindning inte är möjlig, beaktas ev. påverkan av kunskap om exponeringsstatus?

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

10 Metoden för bedömning av exponering är tillförlitlig.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐

FÖRVÄXLING

11 De huvudsakliga potentiella förväxlingsfaktorerna identifieras i design och analys.

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

AVSNITT 2: SAMMANFATTANDE BEDÖMNING AV STUDIEN

1 Hur väl genomfördes studien för att minimera risken för bias eller förväxling?

Hög kvalitet (++) ☐ Godtagbar (+) ☐ Ej godtagbar – avslå (0) ☐

2 Finns det tydliga bevis på association mellan exponering och utfall?

Ja ☐ Kan inte säga ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

3 Är resultaten av studien direkt tillämplbara på den patientgrupp som finns i kliniken?

Ja ☐ Nej ☐ Ej tillämpligt ☐

4 Kommentarer. Sammanfatta författarnas slutsatser och dina egna kommentarer om studiens styrkor och svagheter.
