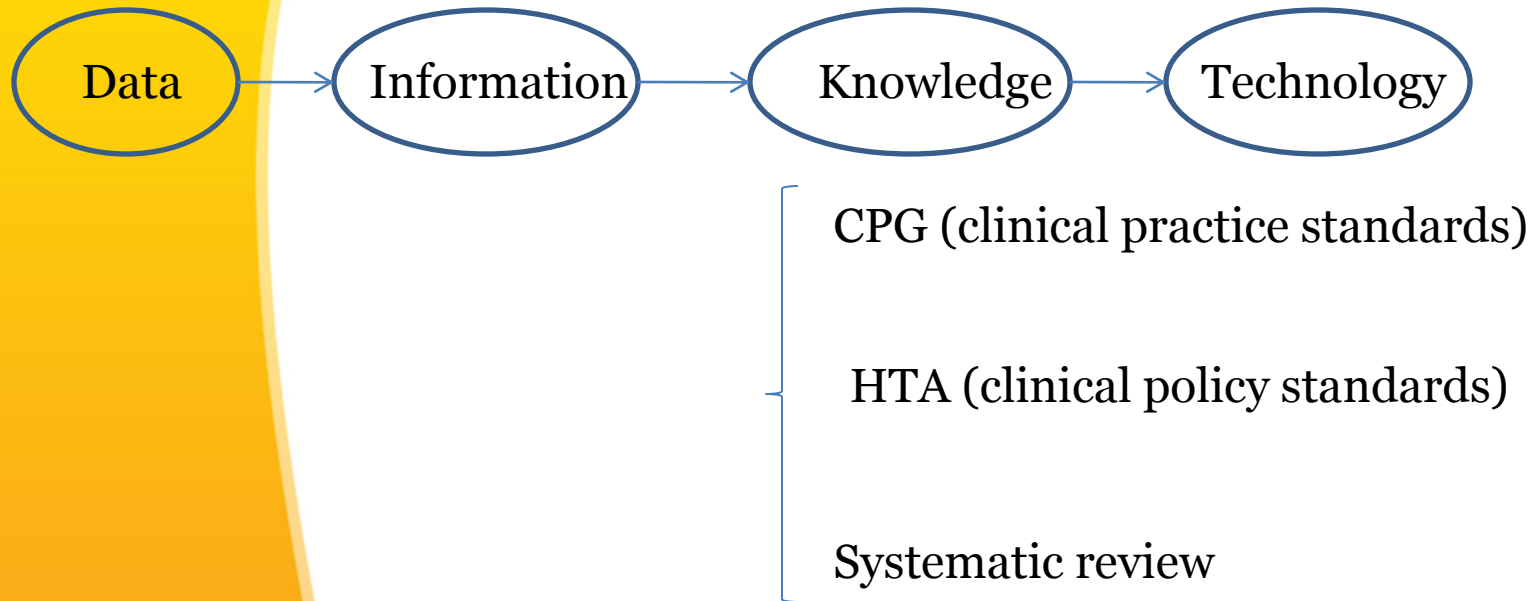




راهکارهای طبابت باکپنی



Knowledge management



Knowledge management

- مدیریت دانش فرایند تبدیل اطلاعات به دانش و دانش به فناوری است.
- هدف از مدیریت دانش تولید استانداردهایی برای ارتقای عملکرد و سیاستگذاری های بالینی است.

• فرایند تدوین استانداردها به طور کلی عبارت است از:

– تعیین سرفصل یا موضوع

– تعیین گزینه های مربوطه

– نقد گزینه ها

راهکارهای طبابت بالینی استانداردهای عملکرد بالینی

- راهکارهای بالینی (CPGs) شامل مجموعه دستورالعمل ها و توصیه هایی است که در رابطه با یک بیماری یا شکایت خاص تدوین شده اند.
- واحد ساختاری CPG ها توصیه های بالینی برای بیماران تعریف شده در شرایط تعریف شده هستند.

مراحل تدوین راهکارهای طبابت بالینی

- تعیین چارچوب و سرفصل های موضوعی
- مشخص کردن گزینه های مربوط به هر موضوع
- مشخص کردن پیامدهای مربوط به هر گزینه
- نقد گزینه ها بر مبنای شواهد
- نقد گزینه ها بر مبنای اجماع

تعیین چارچوب

- مشخص کردن مراحل مدیریت بیمار
 - مراجعه اولیه
 - تشخیص
 - درمان
 - بستری
 - ارجاع
 - پیگیری
- مشخص کردن زیرگروهها
- تعیین نقاط کلیدی

معیارهای اولویت بندی موضوعات برای تعیین سرفصلهای موضوعی

- شدت مسأله
- سهولت دستیابی به راه حل

شدت مسأله

- آیا موضوع مورد نظر از نظر بار مالی، هزینه و ریسک به بیماران و پزشکان قابل توجه است؟
- آیا شواهدی دال بر اینکه کیفیت ارائه خدمت پایین است وجود دارد؟ (مانند نارضایتی بیماران یا درصد بالای مرگ و میر و موربیدیته)
- آیا اختلاف نظر بین متخصصین و صاحب نظران وجود دارد یا خیر؟

سهولت دستیابی به راه حل

- آیا شواهد قوی و متقن در حیطه مورد نظر وجود دارد؟
- آیا پذیرش تغییر در حیطه مورد نظر وجود دارد؟

مراحل تدوین راهکارهای طبابت بالینی

- تعیین چارچوب و سرفصل های موضوعی
- مشخص کردن گزینه های مربوط به هر موضوع
- مشخص کردن پیامدهای مربوط به هر گزینه
- نقد گزینه ها بر مبنای شواهد
- نقد گزینه ها بر مبنای اجماع

Diagnostic options

- abdominal tenderness, hypotension, altered mental status (Glasgow Coma Scale score <14), costal margin tenderness, abnormal chest radiograph, hematocrit $<30\%$ and hematuria, bedside ultrasonography, CT with contrast, CT without contrast

مراحل تدوین راهکارهای طبابت بالینی

- تعیین چارچوب و سرفصل های موضوعی
- مشخص کردن گزینه های مربوط به هر موضوع
- **مشخص کردن پیامدهای مربوط به هر گزینه**
- نقد گزینه ها بر مبنای شواهد
- نقد گزینه ها بر مبنای اجماع

outcomes

- Mortality
- Hemodynamic stability(APACHE score)
- Re- admission

مراحل تدوین راهکارهای طبابت بالینی

- تعیین چارچوب و سرفصل های موضوعی
- مشخص کردن گزینه های مربوط به هر موضوع
- مشخص کردن پیامدهای مربوط به هر گزینه
- نقد گزینه ها بر مبنای شواهد
- نقد گزینه ها بر مبنای اجماع

Critical questions

- In a hemodynamically unstable patient with blunt abdominal trauma is bedside ultrasound the diagnostic modality of choice?
- Does oral contrast improve the diagnostic performance of CT in blunt abdominal trauma?
- In a clinically stable patient with isolated blunt abdominal trauma, is it safe to discharge the patient after a negative abdominal CT scan result?
- In patients with isolated blunt abdominal trauma, are there clinical predictors that allow the clinician to identify patients at low risk for adverse outcome who do not need an abdominal CT?

- طبابت مبتنی بر شواهد عبارتست از نقد کمی گزینه های مربوط به تصمیمات بالینی بر اساس پیامدهای آنها

Appendix A. Literature classification schema.*

Design/ Class	Therapy [†]	Diagnosis [‡]	Prognosis [§]
1	Randomized, controlled trial or meta-analyses of randomized trials	Prospective cohort using a criterion standard or meta-analysis of prospective studies	Population prospective cohort or meta-analysis of prospective studies
2	Nonrandomized trial	Retrospective observational	Retrospective cohort Case control
3	Case series Case report Other (eg, consensus, review)	Case series Case report Other (eg, consensus, review)	Case series Case report Other (eg, consensus, review)

مراحل تدوین راهکارهای طبابت بالینی

- تعیین چارچوب و سرفصل های موضوعی
- مشخص کردن گزینه های مربوط به هر موضوع
- مشخص کردن پیامدهای مربوط به هر گزینه
- نقد گزینه ها بر مبنای شواهد
- نقد گزینه ها بر مبنای اجماع

- appropriateness
 - efficacy
 - Effectiveness
 - Accessibility
 - Feasibility
 - Acceptability
 - cost

Thank you
any question?