

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
هست کلید در گنج حکیم

اولین کنگره ملی طب ایرانی 1403

پزشکی سامانه ها در طب سنتی ایران

مهرداد کریمی؛ پزشک، دکترای تخصصی طب سنتی ایران؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران

ابوالفضل حکیم الهی، پزشک، دکترای تخصصی طب سنتی ایران؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران

• طب سنتی ایرانی به دلیل رویکرد کل نگر خود، بر اساس دیدگاهی هستی شناسانه عمل می کند که بدن انسان را به عنوان یک واحد کلی می بیند.

• در این دیدگاه، بر این اعتقاد استوار هستیم که سلامتی و بیماری ها نتیجه تعادل و عدم تعادل در سیستم بدن انسان است.

• ارتباطات پیچیده در این دیدگاه به معنای وابستگی و تعامل بین عوامل مختلف در بدن است. بر اساس طب سنتی ایرانی، هیچ قسمتی از بدن جداگانه از سایر قسمت ها نیست و همه اجزا با یکدیگر در تعامل هستند (۲)

• پزشکی سیستمی (Systems medicine) در حال ایجاد یک تغییر عظیم در پارادایم پزشکی است.

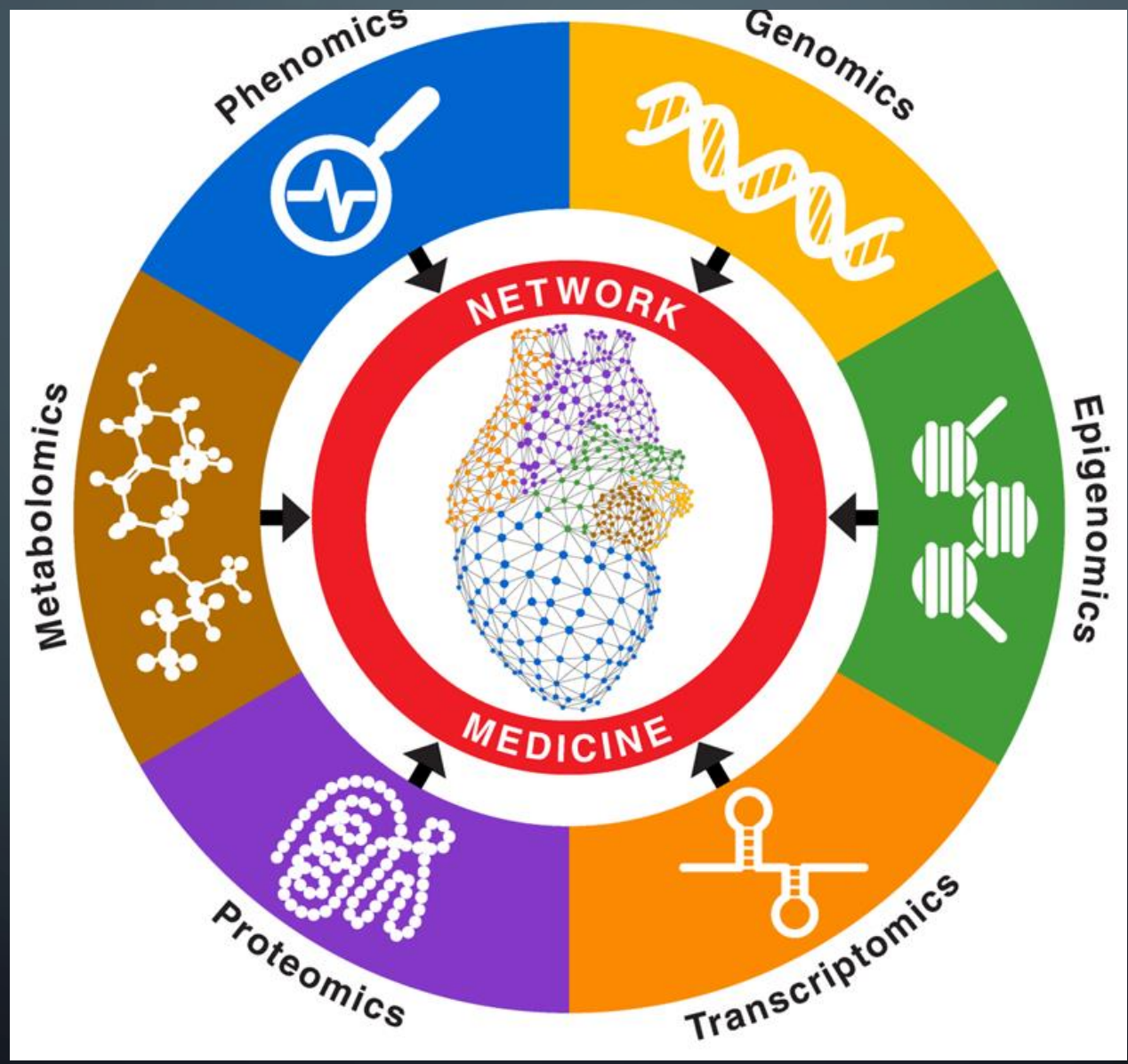
• اما پزشکی سیستمی چیست؟ پزشکی سیستمی ادغام روش‌های زیست‌شناسی سیستمی در پزشکی است (۱).

• زیست‌شناسی سیستمی دانش مطالعه همه ترکیب‌های زیستی شامل ژن‌ها، mRNA، پروتئین‌ها و ... و همچنین برهمکنش این ترکیبات در شرایط مختلف است (۵)

- پلتفرم‌های متفاوتی از ژنوتیپ تا فنوتیپ ذیل زیست‌شناسی سیستمی ایجاد شده است شامل: ژنومیک (Genomics)، ترنسکریپتومیک (Transcriptomics)، پروتئومیک (Proteomics)، اینترکتومیک (Interactomics).

- در پزشکی سیستمی مضاف بر اینکه بیشتر با جنبه‌های طبی این پلتفرم‌ها سر و کار داریم، پلتفرم‌های دیگری نیز مانند: اتیوم (6) (Etiome)، فنومیک (Phenomics) و دیزیزوم (Diseasome) داریم (تصویر- (۱) (۸).

- پس بالطبع گام اول برای مطالعه سیستمی پزشکی، ایجاد بانک‌های داده است.



- یکی از چالش‌های طب سنتی ایرانی عدم توسعه زیر ساخت جهت استفاده از داده‌های بزرگ و الگوریتم‌های پیشرفته است. برای دستیابی به این هدف، لازم است متون اصلی طب سنتی به داده‌های ساختارمند تبدیل شده و در یک دیتابیس ذخیره شوند تا امکان دسترسی سریع و آسان به اطلاعات و دانش طب سنتی فراهم شود.

- کشف روابط غیرخطی در متون اصلی طب سنتی نیز اهمیت بسیاری دارد. در طب سنتی، عوامل متعددی ممکن است در تشخیص بیماری‌ها و تأثیر درمان‌ها نقش داشته باشند که این روابط به صورت غیرخطی و پیچیده بوده و توسط روش‌های سنتی و وابسته به پزشک شناسایی نمی‌شوند

HTTPS://WWW.ASBABITM.IR/

پایگاه جامع اطلاعات طب سنتی ایرانی

صفحه نخست درباره ما مفردات دارویی دانستیها جستجوی پیشرفته نمودار انگلیسی

همه شاخه ها

عبارت مورد نظر را وارد نمایید

به کودکان خود انار دهید تا زودتر به سخن آیند.

پایگاه جامع اطلاعات طب سنتی ایرانی

صفحه نخست | درباره ما | مفردات دارویی | دانستنیها | جستجوی پیشرفته | نمودار | انگلیسی



همه شاخه ها

عبارت مورد نظر را وارد نمایید

تعداد نتایج یافت شده ۱۴۹ رکورد جهت عبارت "بلغم بورقی"

تهیج پلک (سرشاخه: مرض پلک ، سبب مادی: بلغم بورقی، عضو : پلک، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: تری)
eyelid tumescence (cause level: bouraqi phlegm, organ: پلک, subestance: ماده سرد و تر, quality: تری)

مرض دماغ (سرشاخه: مرض دماغ ، سبب مادی: بلغم بورقی، عضو : دماغ، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: سردی)
brain disease (cause level: bouraqi phlegm, organ: دماغ, subestance: ماده سرد و تر, quality: سردی)

غدد (سرشاخه: مرض ظاهر بدن ، سبب مادی: بلغم بورقی، عضو : ظاهر بدن، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: تری)
Ghodad (cause level: bouraqi phlegm, organ: ظاهر بدن, subestance: ماده سرد و تر, quality: تری)

داء الحیه (سرشاخه: مرض مو ، سبب مادی: بلغم بورقی حاد محترق، عضو : مو، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: بورقیت)
daolheyyeh (cause level: acute burnt bouraqi phlegm, organ: مو, subestance: ماده سرد و تر, quality: بورقیت)

غدد (سرشاخه: مرض ظاهر بدن ، سبب مادی: بلغم بورقی، عضو : ظاهر بدن، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: سردی)
Ghodad (cause level: bouraqi phlegm, organ: ظاهر بدن, subestance: ماده سرد و تر, quality: سردی)

قرحه قضیب (سرشاخه: مرض مردان ، سبب مادی: بلغم بورقی، عضو : قضیب، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: تری)
penile ulcer (cause level: bouraqi phlegm, organ: قضیب, subestance: ماده سرد و تر, quality: تری)

(NA: سرشاخه: مرض ظاهر بدن ، سبب مادی: بلغم بورقی ، عضو : ظاهر بدن، نوع ماده: ماده سرد و تر ، کیفیت: غدد)

HTTPS://IR-GO.NET/

IrGO

Home Database Network View User Manual Indented List Team

0:00 / 0:59

IrGO
Iranian traditional medicine General Ontology

HTTPS://UNAPROD.COM/

English

Home Database Comparison Statistics User Manual Team Old Version

UNaProd 1.2

0:00 / 0:54

Universal Natural Product Resource

UNaProd 1.2 is a systematic collection of information concerning natural products used in Iranian traditional medicine (ITM). To generate this

Makhzan al-Advieh

characteristics of 3413 monographs in Iranian Traditional Medicine (ITM)

UnaProd
<http://jafarilab.com/unaprod/>

cross-referenced for concepts of ITM in an ontological framework

IrGO

cross-referenced for molecular features (263 monographs)

CMAUP