

Tài nguyên cây thuốc?

Tài nguyên cây thuốc = Cây cỏ + Tri thức sử dụng
là dạng đặc biệt của Tài nguyên sinh vật
thuộc Tài nguyên có thể tái sinh

Tri thức sử dụng

- Tri thức bản địa
- Tri thức khoa học (phần lớn bắt nguồn từ tri thức bản địa)

- ✓ Đa dạng: 1 loài được sử dụng ở các nơi khác nhau với công dụng khác nhau
- ✓ Tiến hóa: thông qua học hỏi, thất bại

Phân loại thực vật theo nhóm tài nguyên ở VN

- Cây làm thuốc: quế, thảo quả, hồi, ...
- Cây ăn được: trám, thạch đen, ...
- Cây có tinh dầu: bạc hà, húng quế, sả, ...
- Cây có dầu béo: đào lộn hột, gấc, ...
- Cây cho tanin và chất màu: nghệ, gấc, dành dành, ...
- Cây có hoa, làm cảnh và bóng mát: nhài, phượng, ...
- Cây lấy gỗ: nghiến, lim xanh, pơ mu, ...

Gía trị của tài nguyên cây thuốc

Gía trị chữa bệnh

Gía trị kinh tế

Gía trị tiềm năng: sàng lọc để tìm thuốc mới, hoạt chất mới

Gía trị văn hóa - xã hội

Danh mục thuốc thiết yếu - BHYT

- 380 vị thuốc YHCT thiết yếu
- 70 loài cây làm thuốc cần trồng (aka. thuốc nam thiết yếu)

Tên hoạt chất	Loại thuốc	Nguồn gốc thực vật	Sử dụng trong YHCT
Berberin	Kháng khuẩn	Berberis vulgaris (Hoàng liên gai)	Bệnh về dạ dày
Bromelain	Chống viêm	Ananas comosus (Dứa)	Không được dùng
Caffein	Kích thích thần kinh trung ương	Camellia sinensis (Chè)	Thuốc kích thích
Codein	Giảm đau, chữa ho	Papaver somniferum (Thuốc phiện)	Giảm đau, an thần
Curcumin	Choleretic	Curcuma longa (Nghệ)	Choleretic
Reserpin	Cao huyết áp	Rauwolfia serpentina (Ba gác)	Làm dịu
Rotundin	Giảm đau, an thần	Stephania spp. (Bình vôi)	An thần
Vinblastin	Chống ung thư	Catharanthus roseus (Dừa cạn)	Không được dùng
Digoxin	trị suy tim	Digitalis purpurea (mao địa hoàng) Ma hoàng	