

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



גזע של ערבה - Willow bark

אספירין - Aspirin

אספירין מדלל את הדם
Aspirin is used as a blood thinner

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



studioarava.co.il

Atropa belladonna - **בלדונה**
(Deadly nightshade) - (צמח ארסי)

אטרופין - Atropine

אטרופין מגביר את הקצב החשמלי של הלב
Atropine increases the electrical rhythm of the heart

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



זרעי פרג - *Papaver somniferum*
(Opium poppy)

מורפין - Morphine

מורפין משמש כמשכך כאבים
Morphine is used as a painkiller

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



Taxus brevifolia גזע של עץ
(Pacific yew tree bark) - סובטרופי

טקסול - Taxol

טקסול משמש ככמוטראפיה של סרטן
Taxol is used in chemotherapy of cancer

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



Catharanthus Roseus - וינקה
(Madagascar periwinkle)

וינכריסטין - Vincristine

וינכריסטין - תרופה לסרטן
Medication use the treatment of cancer

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



studioarava.co.il

ולריאן רפואי - Valeriana officinalis

ולריאן - Valerian

ולריאן - תרופת הרגעה נפשית
Valerian - mental sedative

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



studioarava.co.il

קנבואיד - Cannabis Sativa
(marijuana)

מריחואנה - A-Tetrahydrocannabinol
(THC)

משכך כאבים, פעילות אנטי סרטנית ועוד
Analgesic, anti-cancer and more

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



Cinchona ledgeriana - עץ קוינין - (quinine tree)

Quinine - קוינין

**תרופה למלריה
Anti-Malaria drug**

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



Podophyllum peltatum - אטופסיד - צמח דודאים (Mayapple)

Etoposide - אטופסיד

כמוטראפיה - אנטי סרטן
Chemotherapy treatment for cancer

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



**Mucuna pruriens - מוקונה
(Velvet bean)**

חומר מוצא של דופאמין - L-Dopa

**תרופה לפרקינסון
Medication for Parkinson's Disease**

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



עץ הקוקה - Erythroxylum coca
(coca plant)

קוקאין - Cocaine

קוקאין - הרדמה מקומית
Cocaine is used as a local anesthesia

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



Papaver somniferum - פרג האופיום (Poppy)

קודאין - Codeine

קודאין - תרופה לשיעול
Used in cold and cough medicine

צמחים בשירות האדם : מקור לתרופות



שבולת שועל • צפורן התול • שום
ג'ינג'ר • רוזמרין רפואי • חלבולב

Vitamin D - D ויטמין

ויטמין D - לספיגת הסידן ולשמירה על רקמת העצם
Vitamin D - helps absorb calcium & promote bone growth