

## **Dr. Karriem H. Ali**

Dr. Karriem H. Ali, Doctor in Medicina este CSO (presedinte) al iPraxic.org, o fundație axată pe cercetare și educație privind Imunoterapia și Longevitatea Umană prin utilizarea suplimentelor nutritive naturale.

Dr Karriem H. Ali deține diplome de certificare de la Harvard (Chimie Organica Medicală) și Stanford (Doctorat în Medicina), pentru cercetare și descoperi în biologia cancerului și imunologie clinica.

Dr Karriem H. Ali s-a născut în Detroit, Michigan. A fost acceptat la Universitatea Harvard în urma absolvirii unei scoli de invatamant primar și secundar de prestigiu.

A absolvit facultatea de chimie și a obținut diploma în Chimie Organica.

În timp ce era student la Harvard dr Karriem H. Ali a fost acceptat în grupul de cercetare al Prof. Paul A. Wender al Departamentului de Chimie Organica.

Proiectul său de cercetare a fost concentrat asupra sintezei și farmacologiei TPA (12-O-tetradecanoil-forbol-13-acetat), un compus botanic bioactiv care promovează dezvoltarea tumorii, în interesul de a înțelege și stopa acest proces.

Dr Karriem H. Ali are de asemenea o diploma în medicina cu Distinctii și Onoruri în cercetare de la Universitatea Stanford și a fost selectat ca Stanford Medical Student Scholar (distinctie onorifica) patru ani consecutivi.

La Stanford el și-a continuat activitatea de cercetare în domeniul dezvoltării produselor chimice organice utilizate împotriva cancerului.

În urma acestei cercetări obține o poziție de doctorat în cadrul universitatii, pe un program de cercetare în domeniul biologiei cancerului. Tema sa concentrându-se pe baza chimiei cuantice a recunoașterii moleculare, Dr Karriem H. Ali a fost invitat să devină cercetator în cadrul Facultății de Medicina al Universitatii din Washington, după al doilea an de cercetare. Acolo a fost printre primii cercetatori care au aplicat tehnologia de modelare moleculară a garfivelor informaticice 3D (TRIPOS) la determinarea farmacoforului familiilor TPA, teleocidina B și aplisiatoxina ale agentilor de detectare ale tumorilor.

Cele mai mari descoperiri ale sale în terapia medicamentoasă sunt legate de produsele naturale botanice, marine și microbiene-antibiotice, anestezice locale, relaxanți musculari, analgezici, sedativi, agenți anticancer, etc.

Ca recunoaștere el a fost premiat cu distinctia American Heart Association pentru studii avansate în farmacologie clinica și terapie intensiva.

De alungul anilor la Harvard și Stanford, Dr Karriem H. Ali a fost recunoscut, apreciat de profesorii și colegii săi prin numirea și alegerea să în funcții de conducere, printre care:

- un mandat de reprezentant al Universitatii Harvard, de la Departamentul Comitetului Consultativ Academic Pentru Chimie.

- trei mandate in calitate de presedinte de clasa al Asociatiei Studentilor Medicali Stanford, (SMSA),
- un mandat in calitate de presedinte al consiliului de administratie al SMSA, reprezentat SMSA la Senatul Facultatii Medicale Stanford, pe tema eticii medicale.

Perspectiva sa globala asupra nevoii de excelenta in furnizarea de ingrijiri medicale pentru comunitatea umana, l-au condus sa determine SMSA World Community Outreach sa lucreze ii vederea facilitarii filantropiei locale si internationale si ale experientelor medicale ale studentilor din domeniu medical.

Pentru aceasta tema si pentru stabilirea dotarii sale fondatoare a primit premiul City -Geigy Award pentru servicii comunitare excelente.

Diplomatul certificat in medicina (NBME), Dr Karriem H. Ali a absolvit cursurile de internship multidisciplinar de medicina interna, chirurgie generala , obstetrica si ginecologie, psihiatrie, ingrijire intensiva neonatala, pediatrie si nutritie, inainte de a intra in anestezie, terapie intensiva si managementul dureriila spitalele Universitatii Stanford.

Dr Karriem H. Ali a fost ulterior recrutat de la Stanford pentru a face o cercetare de bioprospecting, conducand echipe de cercetari pentru plantele etnobotanice in domeniul descoperii de analgezice pentru boli grave.

Dr Karriem H.Ali , continua sa consulte si sa predea in intreaga lume imbinand traditiile antice de vindecare , principiile clinice de farmacologie contemporana si metode biofarmaceutice sigure, eficiente si fiabile, imbinante cu metode biotehnologice avansate.