



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediul social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2

C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

E-mail: [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

Website: [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

Facebook: [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](https://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

Telefon: 0725.465.508

01.10.2018

## COMUNICAT DE PRESĂ

Reputat neurochirurg din Turcia vine la Constanța

# Șansă în plus pentru pacienții diagnosticați cu tumori cerebrale

În data de 13 octombrie 2018, Prof. dr. Serdar Baki ALBAYRAK, unul dintre cei mai cunoscuți neurochirurghi din Turcia, vine la Constanța, pentru a oferi gratuit a doua opinie medicală pacienților din România, cu următoarele diagnostice: tumori cerebrale și ale măduvei spinării, Parkinson, boli degenerative din regiunea lombară și cervicală, spasticitate, hidrocefalie etc.

Evenimentul de *second opinion* va avea loc la oficiul din Constanța al [Medical Park](#) - bd. Mamaia nr. 231, et. 3 (interfon 033). Pacienții se pot programa prin telefon la 0727593533, prin e-mail - [office@medicalparkromania.com](mailto:office@medicalparkromania.com) sau online, pe [website-ul oficial](#).

### Despre tumorile cerebrale:

#### Ce sunt tumorile cerebrale?

Tumorile cerebrale primare sunt tumorile care se formează la nivelul țesutului cerebral, terminațiilor nervoase din creier, membranelor cerebrale, oaselor craniului sau țesutului muscular care acoperă craniul. De cealaltă parte, tumorile cerebrale secundare sunt tumorile care se extind de la alte organe (plămâni, sâni, prostată, etc.) la creier, formând metastaze.

#### Cum se formează tumorile cerebrale?

Așa cum se întâmplă și în cazul celorlalte organe din organism, tumorile se formează din celulele din interiorul creierului. În mod normal, celulele se dezvoltă, cresc și îmbătrânesc sau mor, iar în locul acestora se formează noi celule. Însă, în cazuri anormale, această formare



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediul social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2  
C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

**E-mail:** [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

**Website:** [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

**Facebook:** [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](http://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

**Telefon:** 0725.465.508

Începe să funcționeze în mod diferit, iar atunci când încep să se formeze celule care nu sunt necesare sau celulele formate nu mor la timp, acumularea în exces de celule începe să formeze grupuri, astfel încât la nivelul organului respectiv se produce o masă denumită tumoră. Din cauza faptului că nu toate tumorile pot fi denumite cancer, tumoră formată la nivelul creierului este denumită tumoră cerebrală.

## Câte tipuri de tumori cerebrale există?

### 1. Tumori cerebrale primare

- a. Tumori cerebrale benigne (meningiomul, schwannomul, chisturile dermoid epidermoide)
- b. Tumori cerebrale maligne (tumori gliale, multiforme anaplastice și glioblastomul)

2. **Tumori cerebrale secundare.** Aceste tumori sunt denumite metastază și sunt cancere care se extind de la celelalte organe din organism la creier.

### Tumori cerebrale benigne

Aceste tumori sunt tumori ale membranelor cerebrale (meningiom) sau ale terminațiilor nervoase cerebrale (schwannom) sau ale tumorilor congenitale reziduale (dermoide, chistul epidermoid). Aceste tipuri de tumori pot fi tratate chirurgical cu rezultate excelente.

### Tumori cerebrale maligne

Acestea sunt tumori cerebrale care se dezvoltă anormal sau rapid. Din cauza faptului că se dezvoltă rapid, acestea se extind până la celulele sănătoase din creier. Aceste tumori sunt tratate în funcție de localizarea, mărimea și factorii de risc, care le însoțesc, iar viața pacientului poate fi prelungită.

## Cancerul format la nivelul unui alt organ se poate extinde la creier?

Aceste tipuri de tumori sunt denumite metastaze cerebrale, iar țesutul canceros de la nivelul celorlalte organe (plămâni, sâni, prostată, stomac și intestine) se poate extinde la creier. 25% din cancere provoacă metastaze cerebrale.



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediul social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2  
C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

**E-mail:** [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

**Website:** [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

**Facebook:** [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](http://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

**Telefon:** 0725.465.508

## De ce se formează tumorile cerebrale? Care persoane sunt mai des afectate de acest tip de tumori?

În general nu sunt cunoscute cauzele care duc la formarea tumorilor cerebrale, însă faptul că unele tumori cerebrale (Von – Hippel Lindau) sunt de proveniență ereditară (genetică), este bine cunoscut în lumea academică.

Există unii factori de risc care stau la baza formării tumorilor cerebrale, după cum urmează:

- **Sexul:** Tumorile cerebrale sunt întâlnite mai des la bărbați, iar meningioamele sunt întâlnite mai des la femei.
- **Rasa umană:** Toate tumorile cerebrale sunt întâlnite mai des la rasa albă.
- **Vârsta:** Tumorile cerebrale sunt întâlnite mai des la persoanele cu vârsta peste 70 de ani, iar la copiii cu vârsta sub 10 ani sunt întâlnite mai des tumorile cerebrale la nivelul cerebelului.
- **Istoricul familial:** Persoanele care au rude, care suferă de gliom cerebral, au o predispoziție mai mare de a suferi de tumori cerebrale. În afară de aceasta, traumele craniene, expunerea la radiații, unii viruși, unele vopseli chimice și unii hormoni sunt cauze cunoscute ca factori de risc pentru formarea tumorilor cerebrale.

## Care sunt cel mai des întâlnite simptome ale tumorilor cerebrale?

- Durerea de cap (în special durerea de cap ce apare noaptea)
- Greața, vomitatul, vederea dublă, vederea încețoșată
- Leșinul (crizele de epilepsie)
- Defecte de mers și echilibru
- Pierderea simțurilor la nivelul brațelor și picioarelor, amorțeala și lipsa de putere
- Lipsa de memorie, defecte de personalitate, defecte de vorbire

## Cum se stabilește diagnosticul pentru tumorile cerebrale?

În prezent, stabilirea diagnosticului pentru tumorile cerebrale se poate efectua foarte ușor și rapid.



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediul social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2  
C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

**E-mail:** [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

**Website:** [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

**Facebook:** [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](http://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

**Telefon:** 0725.465.508

**Consultul neurologic:** Pentru stabilirea diagnosticului, este important ca, pentru pacienții care prezintă simptomele și constatările menționate mai sus cu privire la tumorile cerebrale, să se efectueze investigații cu privire la istoricul familial și un consult general sau neurologic.

**Investigațiile utilizate** pentru stabilirea diagnosticului: tomografia cerebrală (CT), imagistica cerebrală cu rezonanță magnetică (RMN). Acest investigații oferă rapid și în termen scurt informații cu privire la localizarea, tipul și mărimea tumorii cerebrale.

**Biopsie:** În cazul unor tumori cerebrale este necesară efectuarea biopsiei.

## **Care sunt opțiunile de tratament pentru tumorile cerebrale?**

În funcție de tipul, localizarea, mărimea tumorii cerebrale, există 3 opțiuni de tratament diferite printre care se numără tratamentul chirurgical, radioterapia și chimioterapia.

## **Pentru care tipuri de tumori cerebrale sunt efectuate intervenții chirurgicale?**

De regulă, metoda standard de tratament pentru toate tumorile benigne, în funcție de localizarea acestora, este intervenția chirurgicală. Însă, în funcție de tipul tumorii și în cazul în care aceasta are un caracter malign, după tratamentul chirurgical este posibil să fie administrate tratamente suplimentare precum radioterapia sau chimioterapia.

## **Care este procentul de reușită al intervențiilor chirurgicale efectuate pentru tumorile cerebrale?**

De regulă, atunci când tumorile cerebrale benigne sunt extirpate în totalitate de o echipă medicală experimentată, rezultatele sunt excelente, motiv pentru care nu mai este cazul administrării unui alt tratament. Însă, în cazul tumorilor cerebrale maligne, atunci când tumoarea nu este extirpată în totalitate în urma intervenției chirurgicale, după tratamentul chirurgical se vor administra tratamente de radioterapie și chimioterapie.

## **Cum se efectuează tratamentul cu radiații în cazul tumorilor cerebrale?**

Radioterapia se administrează la nivelul întregului creier sau, în funcție de tipul și localizarea tumorii, sunt administrate radiații cu energie foarte ridicată (raze x, raze gamma, proton), pe baza unei metode denumită radioterapie stereotaxică. În general, radioterapia este



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediul social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2  
C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

**E-mail:** [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

**Website:** [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

**Facebook:** [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](https://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

**Telefon:** 0725.465.508

administrată în prima lună după intervenția chirurgicală. Scopul acestui tratament este distrugerea celulelor tumorale sau inhibarea dezvoltării acestora. În rare cazuri, atunci când localizarea tumorii face imposibil tratamentul chirurgical, este posibil să se administreze tratamentul cu radiații. Schema de administrare a radioterapiei depinde de tipul tumorii, diametrul acesteia, vârsta și starea neurologică a pacientului. Este important ca țesutul cerebral sănătos să fie protejat în timpul administrării radioterapiei.

## **Concluzie: tumori cerebrale**

În prezent, pacienții ce prezintă simptome și constatări specifice tumorilor cerebrale se prezintă la medici specialiști în domeniul neurologiei. Pe baza determinării istoricului familial, consultului neurologic și investigații de imagistică specifice (CT, RMN), medicii au posibilitate să stabilească cu ușurință și rapid diagnosticul pentru tumorile cerebrale.

Medicul care efectuează intervenția chirurgicală pentru tumoarea cerebrală va distribui toate informațiile pe care le deține cu privire la pacient, către ceilalți medici (oncolog radioterapie, oncolog medical, patolog, radiolog), iar în urma unei consultații efectuate de consiliul medical, se va decide care este tratamentul potrivit pentru pacient (intervenție chirurgicală, radioterapie, chimioterapie).

În cazul în care tumorile cerebrale benigne sunt tratate chirurgical, iar tumoarea este extirpată complet, rezultatul operației va fi excelent. Rezultatele tratamentului chirurgical pentru tumorile care se dezvoltă încet sunt bune spre excelente. În cazul tumorilor maligne care se dezvoltă rapid, obiectivul tuturor celor 3 tipuri de tratamente este prelungirea vieții pacientului. Rezultatele tratamentului chirurgical efectuat în centre medicale dotate cu tehnologie modernă de către echipe medicale experimentate sunt excelente.

În concluzie, nimeni nu trebuie să se teamă de tratamentul administrat în cazul tumorilor cerebrale iar diagnosticul trebuie stabilit fără întârziere. Consultarea unui medic neurochirurg, care are experiență în domeniul tumorilor cerebrale, va reduce durata intervenției chirurgicale, iar pacientul va putea reveni mai repede la viața normală.

## **Despre prof. univ. dr. Serdar Baki Albayrak**

Domnul prof. univ. dr. Serdar Baki Albayrak (născut în 5 decembrie 1973) este specializat în Neurochirurgie la Facultatea de Medicină a Universității din Istanbul, între anii



# PLUS COMMUNICATION CONSULTING S.R.L.

Sediu social: mun. Constanța, str. Soveja nr. 114, bl. DR33, sc. B, et. 3, ap 30, camera 2  
C.U.I.: 32827058; R.C.: J13/331/21.02.2014

**E-mail:** [office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)

**Website:** [www.pluscommunication.eu](http://www.pluscommunication.eu)

**Facebook:** [www.facebook.com/pluscommunication.constanta](http://www.facebook.com/pluscommunication.constanta)

**Telefon:** 0725.465.508

1998 și 2004 a urmat rezidentiatură la aceeași universitate, iar în anul 2017 a devenit profesor universitar în Neurochirurgie. Între anii 2006 și 2008 a fost beneficiar de burse de studii la Facultatea de Medicină a Universității Harvard din Boston, Statele Unite ale Americii, respectiv Facultatea de Medicină a Universității din Helsinki, Finlanda. A coordonat 3 proiecte majore internaționale: Innoway RG Medical Innovation Inc. (co-fondator), Helsinki aneurysm Project (Helsinki University) și Meningioma stem cell project (Brigham and Women's Hospital Labs). Este membru al Societății de Neurochirurgie din Turcia și al Asociației Europene de Neurochirurgie. A publicat peste 100 de articole de referință în reviste științifice internaționale, fiind citat în peste 600 de articole de specialitate din întreaga lume.

## **Despre Grupul Internațional de Spital Medical Park din Turcia**

Grupul Internațional de Spitale Medical Park – cel mai mare lanț de spitale private din Turcia - s-a lansat în anul 1995, iar la ora actuală acesta deservește pacienți în peste 30 de spitale situate în 17 orașe din Turcia. În momentul de față este actorul principal al sectorului medical, fiind tratați peste 70.000 pacienți din întreaga lume. Indiferent de statutul social și economic, serviciile de acces la asistență medicală la standarde internaționale sunt bazate de principiul „sănătate pentru toți”. Medical Park monitorizează îndeaproape tehnologii de înaltă clasă și metode terapeutice la nivel mondial. De asemenea, își propune să servească drept model în știință și practici inovatoare. Grupul continuă adăugarea de noi membri, în conformitate cu principiul „este dreptul fiecărui popor de a trăi sănătos și să aibă acces la serviciile de sănătate”. Din anul 2016, România face parte din Grupul Internațional Medical Park.

Transmite,  
Dr. Tănase Taseu  
Directorul general al Plus Communication  
0725465508  
[office@pluscommunication.eu](mailto:office@pluscommunication.eu)