



An Bord Taighde Sláinte Tuarascáil Bhliantúil 2005



© An Bord Taighde Sláinte 2006

ISSN: 0791 220X

Arna fhoilsiú ag:
Health Research Board
An Bord Taighde Sláinte
73 Sráid Bhagóid Íochtarach
Baile Átha Cliath 2
Éire

t +353 1 676 1176

f +353 1 661 1856

r hrb@hrb.ie

g www.hrb.ie

An Bord Taighde Sláinte
Tuarascáil Bhliantúil 2005

Misean

Feabhas a chur ar an tsláinte trí thaighde agus eolas

Lean an Bord Taighde Sláinte ag baint toradh fóna as an obair i rith na bliana 2005 de réir na gcuspóirí atá leagtha amach sa Straitéis Chorparáideach 2002-2006:

- Cruthú agus cur i bhfeidhm an eolais ar mhaithe le buntáiste sláinte agus sóisialta, an borradh ar mhaoin intleachtúil agus ar fhianaise a bhaineann le buntáiste sláinte agus sóisialta agus teacht chun cinn chóras sláinte, eacnamaíochta agus shochaí bunaithe ar an eolas a spreagadh
- A bheith mar cheannródaí i measc eagraíochtaí náisiúnta maidir le tacú le taighde eolaíochta ar mhaithe le buntáiste sláinte agus sóisialta, ag tabhairt taighde bunúsach agus aistritheach, taighde ar sheirbhísí sláinte agus taighde ar shláinte an daonra agus taighde bunaithe ar chleachtas san áireamh
- Méadú ar acmhainn taighde agus forbartha breisluacha sa chóras sláinte a chur chun cinn i gcomhar le heagraíochtaí sláinte cuí eile
- Tionchar a imirt ar pholasaithe sláinte agus sóisialta trí thaighde agus eolas den scoth
- A bheith ar an bpríomhaighne maidir le forbairt taighde ar mhaithe le buntáiste sláinte agus sóisialta
- An HRB a bheith ar an bhfostóir is túisce a roghnófaí ina réimse féin



Clár

Comhaltaí an Bhoird 2005	4
Ráiteas an Chathaoirligh	5
Tuarascáil an Phríomh-Fheidhmeannaigh	7
Taighde arna mhaoiniú ag an HRB	10
Córais Faisnéise Náisiúnta	15
■ Bunachar Sonraí maidir le Míchumas	
■ Mí-úsáid Drugaí	
■ Meabhairshláinte	
Taighde a rinneadh intí	19
■ Sláinte Leanáí	
■ Meabhairshláinte	
■ Mí-úsáid Drugaí	
Seirbhísí Corparáide	22
Foilseacháin	25
Sliocht as na Ráitis Airgeadais	27
Aguisíní	30
1 Rannpháirtíocht i ngrúpaí agus i gcoistí náisiúnta, Eorpacha agus idirnáisiúnta	30
2 Deontais nua a dámhadh i 2005	31

Comhaltaí an Bhoird in 2005

An tOll Desmond Fitzgerald (Cathaoirleach)

Leas-Uachtarán maidir le Taighde
Coláiste na hOllscoile, Baile Átha Cliath

An Dr. Bernard Mahon

Stiúrthóir, Institiúid Imdhíoneolaíochta
Ollscoil Náisiúnta na hÉireann,
Maigh Nuad

An Dr. Rebecca Cramp

Bainisteoir Chúrsaí Eolaíochta agus
Rialachais
Irish Pharmaceutical Healthcare Association

An tOll Owen Corrigan

Scoil na Cógaisíochta
Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath

An tOll Tom Cotter

Roinn na Bithcheimice
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh

An tUasal Niall Daly

McNulty Boylan and Partners, Aturnaetha
Corcaigh

An tUasal David Doran

Príomh-Fheidhmeannach, Fundúireacht
Taighde & Leighis na Leanaí,
Ospidéal Mhuire do Leanaí Tinn

An tOll William Hall

Ollamh le Micribitheolaíocht Leighis
Coláiste na hOllscoile, Baile Átha Cliath

An tUasal Tom Mooney

Rúnaí Cúnta, Airgeadas
An Roinn Sláinte agus Leanaí

An tOll Dermot Kelleher

Roinn an Leighis Chliniciúil
Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath

An Dr Kevin Kelleher

Stiúrthóir na Sláinte Poiblí
Bord Sláinte an Lár-Iarthair

An tOll Hannah McGee

Stiúrthóir, Ionad Taighde Seirbhísí Sláinte
Coláiste Ríoga na Máinlianna in Éirinn

An tOll Tim O'Brien

Roinn an Leighis
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh

An tOll Tony Pembroke

Roinn na nEolaíochtaí Ceimiceacha &
Timpeallachta
Ollscoil Luimnigh

An tOll Anne Scott

Scoil Altranais
Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath

An tOll Bob Stout

An Oifig Taighde agus Forbartha
Coláiste na hOllscoile, Baile Átha Cliath
DHSSPS, Tuaisceart Éireann



Ráiteas an Chathaoirigh

Ba bhliain don chomhdhlúthú agus don ullmhúchán ag an mBord Taighde Sláinte a bhí sa bhliain 2005.

Le méadú de bheagnach an tríú cuid ar an deontas ioncaim bliantúil ón Roinn Sláinte agus Leanaí bhí ar ár gcumas cláir tacaíochta don taighde a chomhdhlúthú. Chomh maith leis sin, d'aontaigh Mary Harney TD, Tánaiste agus an tAire Sláinte agus Leanaí, tacaíocht a thabhairt do Chlár Infheistíochta cúig bliana an Bhoird Taighde Sláinte i gcomhair Taighde ar Shláinte agus Rachmas. Chiollaigh sé sin, den chéad uair riamh, go bhféadfadh an Bord Taighde Sláinte infheistíochtaí a phleanáil chun an acmhainn taighde sláinte a fhorbairt sa mheántéarma.

Cuspóir mór den chlár infheistíochta seo ná an cumas sármaith a fhorbairt i dtaighde sláinte, go háirithe sa réimse cliniciúil. Tá Éire in ann cur go mór ag leibhéal domhanda le taighde cliniciúil a chuirfidh feabhas ar na torthaí d'othair. Mar sin féin, ní féidir sin a dhéanamh ach amháin má dhéantar na hinfeistíochtaí is gá chun tacú le daoine an taighde a dhéanamh, má bhíonn maoiniú ar fáil dá gcláir taighde agus go mbíonn teacht acu ar shaoráidí agus trealamh den scoth atá de dhíth chun an taighde a dhéanamh ag an leibhéal is ceanródaíche ar fad.

I rith 2005, rinneadh infheistíochtaí faoin gclár seo le ceapachán an chéad dá eolaí clinice Éireannacha, bunú ionaid náisiúnta déanta íomhánna do thaighde sláinte ag Ospidéal San Séamas, tacaíocht chun trealamh ultrafhuaime a cheannach ag na mór-ospidéal mháithreachais go léir. Bainfear úsáid as an trealamh sin chun scrúdú a dhéanamh ar mháithreacha atá ag súil ionas go bhféadfar tuiscint a fháil ar na cúiseanna

a bhíonn le meáchan íseal breithe páistí. Bhí áthas orainn gur chomhaontaigh an tÚdarás Forbartha Tionscail oibriú leis na príomh-imscrúdaitheoirí rathúla ar na tionscadail infrastruchtúir sin chun tionchar infheistíocht an Bhoird Taighde Sláinte leis an tionscal ilnáisiúnta déanta íomhánna a uasmhéadú.

Bhí áthas ar leith ar an mBord Taighde Sláinte an chéad dhá eolaí clinice Éireannacha a cheapadh agus tacú lena gclár taighde go dtí luach €3 mhiliún in imeacht cúig bliana. Is é cuspóir na ndámhachtainí ná a chur ar chumas chuid de na cliniceoirí is fearr atá againn díriú ar an taighde agus fós freagracht bheag seirbhíse clinice á coinneáil acu. Táim dóchasach go gcuirfidh na faighteoirí dámhachtainí, An Dr Joe Keane i TCD/Ospidéal San Séamas agus an Dr Mary Cannon, RCSI/Ospidéal Beaumont go mór le cur chun cinn an eolais ina réimsí faoi seach, galar riospráide agus meabhairghalar, mar thoradh ar na dámhachtainí sin.

Bhí an Bord Taighde Sláinte páirteach freisin i roinnt tionscnamh, nó thacaigh sé leo, a bhfuil a fhios againn go mbeidh torthaí dearfacha orthu go luath amach anseo. Ba é an ceann ba shuntasáí díobh sin, is dócha, ná an chomhpháirtíocht leis an Wellcome Trust agus le comhlachtaí maoinithe eile sa Ríocht Aontaithe chun tacaíocht a sholáthar do shaoráidí taighde cliniciúla den chéad scoth a rachaidh chun tairbhe do shláinte an duine. Maoineoidh an Wellcome Trust costais thógála na n-iarratas a n-éireoidh leo agus maoineoidh an Bord Taighde Sláinte na costais oibríochta agus taighde aon iarratais

ón dlínse seo a bhíonn molta i gcomhair maoinithe ag an bpainéal náisiúnta agus a gcomhaontaíonn an Trust tacaíocht a thabhairt dóibh. Eisíodh gairm Wellcome Trust/An Bord Taighde Sláinte i mí Iúil 2005.

Fáiltíonn an Bord Taighde Sláinte roimh an aitheantas atá tugtha ag na gníomhaireachtaí forbartha eacnamaíochta – Forfás, IDA agus Fiontraíocht Éireann – do thábhacht straitéiseach an taighde sláinte agus an Chláir Taighde ar Shláinte agus Rachmas i gcomhthéacs a gcuspóra taighde náisiúnta agus acmhainneacht a fhorbairt. D'oibrigh an Bord Taighde Sláinte go dlúth leis na gníomhaireachtaí sin agus leis na comhlachtaí maoinithe taighde eile chun creat a fhorbairt a thacódh le tráchtálaíocht an eolais ón taighde chun feabhas a chur ar eacnamaíocht agus ar shochaí eolais na hÉireann. Sa chomhthéacs seo, d'fháiltigh an Bord Tagidhe Sláinte roimh chinneadh ón gComhairle Chomhairleach Eolaíochta nua-cheaptha tabhairt faoi athbhreithniú ar an taighde sláinte lena dhéanamh amach cad iad na bearta riachtanacha a chaithfear a dhéanamh chun an acmhainn taighde sláinte in Éirinn a neartú.

Oibreoidh an Bord Taighde Sláinte go dlúth freisin leis an Roinn Sláinte agus Leanaí chun aighneacht ar shláinte a ullmhú i gcomhair na dréacht Straitéise don Eolaíocht, Teicneolaíocht agus Nuáil, a bheidh mar chomhchuid tábhachtach den chéad Chlár Forbartha Náisiúnta eile. Leag an Bord Taighde Sláinte béim ar an gcás go bhfuil sé d'acmhainn ag an tír seo taighde den chéad scoth a fhorbairt i dtaighde sláinte, i dtaighde turgnamhach nó aistrithe agus i dtaighde cliniciúil go háirithe, chomh maith le cur le taighde agus faisnéis ardchaighdeán chun feabhas a chur ar cháilíocht an chórais sláinte. Foilseofar an Straitéis an bhliain seo chugainn.

Thug an reachtaíocht a bhunaigh Feidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte an sainordú don Fheidhmeannacht feidhm taighde láidir a fhorbairt sa tseirbhís sláinte, rud a gcuireann an Bord Taighde Sláinte fáilte roimhe.

Chun aitheantas a thabhairt do chomhleas an Bhoird Taighde Sláinte agus Fheidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte maidir le cultúr láidir taighde a fhorbairt sa tseirbhís sláinte, d'óstaigh an Bord Taighde Sláinte comhchruinniú de bhoird an Bhoird Taighde Sláinte agus Fheidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte chun éisteacht le léacht ón Ollamh

John Williams, Stiúrthóir Taighde agus Forbartha i seirbhís sláinte na Breataine Bige faoin dúshlán a bhaineann le cultúr taighde sláinte folláin a fhorbairt sa Bhreatain Bheag.

Bhí áthas ar an mBord gur ceapadh an Príomh Hofigeach Feidhmiúcháin, An Dr Ruth Barrington, ar Bhord na Gníomhaireachta eatramhaí Cáilíochta agus Faisnéise Sláinte, a bunaíodh i rith na bliana. Bhí an sainordú ag an mbord eatramhach ullmhúcháin a dhéanamh do cheapadh an údaráis bhuaín, a bheidh freagrach as feabhas a chur ar cháilíocht sláinte agus cúram sóisialta, rialachas na gcóras faisnéise sláinte agus measúnú teicneolaíochta sláinte.

Ba mhaith liom buíochas a ghlacadh leis an Dr Don Thornhill agus comhaltaí an phainéil idirnáisiúnta a rinne athbhreithniú ar oibríocht an Bhoird Taighde Sláinte ar bhonn fud-eagraíochta i 2005. Bhí a gcuid anailíse ar na fachtóirí timpeallachta a mhúnlaíonn an Bord Taighde Sláinte, a dtuiscint ar láidreachtaí an Bhoird Taighde Sláinte agus a moltaí leathana d'fhorbairt na heagraíochta amach anseo fíorfhiúntach agus beidh siad mar chuid den chlár oibre don athrú sa Bhord Taighde Sláinte sa bhliain amach romhainn.

Caithfear aitheantas a thabhairt do thacaíocht leanúnach agus do dhíograis mo chomh-chomhaltaí Boird. Mar chuid dá dtiomantas i dtreo an scotha, agus i gcomhthéacs athbhreithnithe níos leithne ar eagraíocht an Bhoird Taighde Sláinte, rinne an Bord athbhreithniú i 2005 ar a chuid oibríochtaí lena chinntiú go raibh siad ag cur an luach is mó is féidir le baint amach chuspóirí an Bhoird Taighde Sláinte. Thug an t-athbhreithniú roinnt bealaí a bhféadfadh an Bord a thionchar a uasmhéadú san am atá ar fáil dó chun suntais agus rinneadh roinnt athruithe lena chinntiú gur mó a dhíríonn an Bord ar straitéis agus polasaí.

Léiríodh tiomantas agus gairmiúlacht fhoireann an Bhoird Taighde Sláinte arís eile i 2005. Ba mhaith liom buíochas a ghlacadh leo as an obair a rinne siad go dícheallach agus as an tacaíocht a thug siad i rith na bliana agus táim ag tnúth go mór le bheith ag obair leo arís i 2006.



An tOllamh Desmond Fitzgerald, FRCPI

Cathaoirleach



Tuarascáil an Phríomh-Fheidhmeannaigh

Bhí bliain an-torthúil ag an mBord Taighde Sláinte in 2005.

D'aontaigh an Tánaiste agus an tAire Sláinte agus Leanaí, Mary Harney TD, €50 milliún i gcaipiteal a chur ar fáil do chlár infheistíochta i dtaighde sláinte agus maoiné thar chúig bliana, ag tosú in 2005. Bhí sé seo sa bhreis ar ardú ar an leithroinnt ioncaim. Cheadaigh na harduithe seo don HRB cur le méid agus le raon a chuid tacaíochta don taighde agus do chórais eolais.

Tógadh céim chinniúnach chun dul i gcomhpháirt leis an Wellcome Trust sa Tionscnamh Taighde Cliniciúil don Ríocht Aontaithe agus d'Éirinn. Cuideoidh sé seo le mórchuspóir fhadtéarmach an HRB a bhaint amach, is é sin líonra de lárionaid taighde cliniciúla a bhunú a nascaidh na scoileanna leighis ollscoile agus na hospidéal acadúla chun tabhairt faoi thaighde a dhéanfaidh leas na n-othar. Léirigh ceapachán an chéad dá eolaí clinice de chuid an HRB dul chun cinn mór i dtreisiú ábaltachta ar thaighde cliniciúil. Tá an HRB tiomanta do roinnt mhaith eile de na poist seo a mhaoiniú ach cuireann téarmaí láithreacha an chonartha comhairligh leighis reatha agus an mhoill fhada ar athruithe ar an gconradh sin a shocrú, srian leis.

Bhí oideachas leighis i lár an aonaigh i rith na bliana. Ba bhall mise den Ghrúpa Oilúna

agus Oideachais Leighis Iarchéime, a raibh an Dr. Jane Buttimer mar chathaoirleach air, a chuir tuarascáil ar fáil i rith na bliana. Tá impleachtaí suntasacha ag moltaí Thuarascáil Buttimer d'oiliúint céimithe leighis agus don chaoi a thacaíonn an HRB faoi láthair leo siúd atá tiomanta do shaineolas a bhaint amach sa taighde. Molann an tuarascáil go dtabharfaidh an HRB tacaíocht do chlár struchtúrtha PhD. Ba chomhtharlúint í an tuarascáil agus measúnú ar chlár comhaltachta ar thaighde cliniciúil an HRB a rinne grúpa athbhreithnithe a cheap an Bord. Tiocfaidh athruithe suntasacha de thoradh obair an ghrúpa seo ar an gcaoi a thacaíonn an HRB le hoiliúint ar thaighde cliniciúil do chéimithe leighis.

Ba chuid suntais den bhliain é an léacht a bhí urraithe ag an HRB dar teideal 'It takes two to tango' a thug an tOllamh Jonathan Lomas, stiúrthóir na Fundúireachta ar Thaighde Seirbhísí Sláinte in Acadamh Ríoga na hÉireann i mí Feabhra. Bróicéireacht an eolais ab ábhar don léacht – is é sin lucht déanta polasaí agus taighdeoirí a thabhairt le chéile. Thug an tOllamh Lomas samplaí faoin gcaoi a oibríonn an bhróicéireacht eolais seo idir lucht déanta polasaí sláinte agus taighdeoirí ina eagra

féin i gCeanada, cur síos á dhéanamh aige ar na dúshláin agus ar na luacha saothair a bhaineann le caidreamh a chothú idir an dá ghrúpa seo.

D'fhoilsigh an HRB agus Oifig R&D Thuaisceart Éireann páipéar comhairliúcháin ar an GeneLibrary don oileán uile atá beartaithe a bheith mar acmhainn ríthábhachtach do thaighdeoirí. Faoin moladh seo d'aontódh 10,000 duine deonach ar oileán na hÉireann go gcuirfidís a gcúlraí liachta mar aon le sampla fola ar fáil d'fhonn sampla cóimheasa ar leithligh den daonra a fháil. A luaithe agus a bheadh an cúlra liachta agus an sampla fola i gcomhoiriúint lena chéile dhéanfaí córas gan ainm den taifead nárbh fhéidir a athrú ar ais arís. Cuireadh tús leis an gcomhairliúchán i measc lucht taighde le seimineár a scrúdaigh luach agus scóip an mholta, agus bhí sé seo fós ar siúl ag tarraingt ar dheireadh na bliana.

Tá an HRB tiomanta do thacaíocht a thabhairt do thaighde ar dhúshláin shláinte dhomhanda, go háirithe ar ghalair atá bainteach leis an mbochtanas a gcailltear an oiread sin daoine leo i dtíortha forbraíochta. Bhí an HRB sásta Meabhrán Tuisceana a aontú le Comhoibriú Forbartha Éireann (DCI) faoina n-eagródh an HRB fógraí do lucht taighde ag lorg moltaí a bheadh ceangailte le cuspóirí an DCI. Déanfaidh an HRB riaradh ar na dámhachtainí agus déanfaidh an DCI maoiniú ar an gclár. Bronnfar na chéad dámhachtainí Taighde Sláinte Domhanda in 2006.

I rith na bliana bhí ról suntasach ag an HRB i gcomhordú polasaithe agus oibríochtaí i

measc comhlachtaí maoinithe taighde agus gníomhaireachtaí forbartha eacnamaíochta. Tá an Fóram do Lucht Maoinithe Taighde ag cabhrú leis an gcomhtháiteacht i measc comhlachtaí maoinithe taighde a mhéadú. Bhí baint freisin ag an HRB le tionscnamh a threoraigh Fiontraíocht Éireann le forbairt a dhéanamh ar an gcreat oibre aontaithe do thráchtálaíocht maoine intleachtúla, tionscnamh atá maoinithe i gcomhpháirt ag comhlachtaí poiblí agus tionscail. Chuaigh mise isteach sa Chomhairle um Theicneolaíocht Leighis a bhunaigh Cumann Feistí Leighis na hÉireann chun cabhrú le hiarrachtaí comhordaithe chun tacaíocht a thabhairt do thimpeallacht a dhéanfadh taighde a éascú d'fhorbairt feistí leighis.

Choinnigh an HRB air ag déanamh monatóireachta ar chur i ngníomh na Treorach Eorpaí um Thrialacha Cliniciúla, agus chuir sé a inní in iúl don Roinn Sláinte faoi na deacrachtaí a chruthaigh cur i ngníomh na rialachán náisiúnta do ghníomhaíocht thrialach cliniciúla in Éirinn.

Ag leibhéal na hEorpa, bhí mise i gceannas ar ghrúpa oibre den Fhóram Straitéise Eorpaí a raibh de chúram orthu liosta tosaíochta a fhorbairt d'infrastruchtúir don eolaíocht leighis agus bitheolaíochta a bhí le cur isteach sa chéad leabhrán Eorpach ar infrastruchtúr taighde atá le foilsiú i mí Dheireadh Fómhair 2006. Tugadh an liosta seo don Choimisiún in Aibreán 2005 agus cuireadh san áireamh é níos deireanaí i moltaí an Choimisiúin don Seachtú Clár Creat Oibre, príomhionstraim an Aontais Eorpaigh do mhaoiniú forbartha agus taighde, ar ghlac Comhairle na nAirí leo ina dhiaidh sin.

Bhí toradh rathúil ar chuid de na cláir eolais agus taighde a reachtáilleadh ag an HRB in 2005:

- D'iarr an Rialtas ar an HRB Innéacs ar Bhásanna Bainteach le Drugaí a fhorbairt agus a choinneáil.
- D'fhoilsigh an HRB an chéad tuarascáil ón mBunachar Náisiúnta Míchumais Chéadfaigh agus Fhisiciúil, ag cur an chéad eolas cuimsitheach ar riachtanais seirbhísí an daonra faoi mhíchumais dá leithéid ar fáil.
- Sheol an HRB an chéad staidéar ar leibhéil struis shiceolaíochta in Éirinn.
- Ghlac an HRB air féin coimisiúnú a dhéanamh ar staidéir thaighde ar thionchar athraithe déimeagrafaigh ar an éileamh ar sheirbhísí sláinte agus ar shamhail leithroinnta maoine do chóras sláinte na hÉireann. Déanfar an taighde a choimisiúnú i gcomhar le Feidhmeannacht na Seirbhísí Sláinte.
- Bunaithe ar a dtaighde leathan ar ról aigéid fhólaigh i gcosc máchailí néaracha i leanaí, chuir an HRB aighneacht faoi bhráid an Choiste Náisiúnta ar Dhaingniú Bia le hAigéad Fólach ag moladh go láidir go socródh an Rialtas go mbeadh sé éigeantach príomhbhianna ar nós plúir a dhaingniú le haigéad fólach ag leibhéal a léirigh taighde idirnáisiúnta atá éifeachtach ó thaobh na míchumas millteanach seo i leanaí a chosc.

Ba dhúshlán mór é don HRB in 2005 an t-athbhreithniú ar an eagraíocht ina hiomlán chun a fháil amach cé chomh mór agus a bhí sí ag seachadadh cuspóirí na straitéise corporáidí 2002-2007 agus chun cuidiú le foirmlíú cláir de cháilíocht fheabhsaithe don todhchaí. Ar an athbhreithniú sin bhí

cleachtadh féinmheasúnaithe in aghaidh caighdeáin Eorpaigh, suirbhéanna foirne agus geallsealbhóirí, athbhreithniú á dhéanamh ag an mBord ar a fheidhmíocht, agus cuairt thar trí lá ó phainéal saineolaithe náisiúnta agus idirnáisiúnta i maoiniú taighde, i gcórais eolais ar shláinte agus i bhforbairt eagraíochtúil. Dheimhnigh tuarascáil an phainéil go raibh ag éirí leis an HRB agus a chuspóirí corporáideacha á mbaint amach ach dúirt go raibh géarghá le straitéis nua chun teacht isteach leis an dtimpeallacht sheachtrach a bhí ag athrú go tapa. Mhol sé athruithe suntasacha i struchtúir na heagraíochta le cur ar chumas an HRB déileáil níos fearr leis na dúshlán atá roimhe.

Ba mhaith liom buíochas a ghabháil le comhaltaí an Bhoird agus leis an bhfoireann faoin gcaoi dhíograiseach inar thug siad faoin dtogra athbhreithnithe éilitheach agus nuálaíoch seo. Tá mé thar a bheith buíoch do chomhaltaí an phainéil sheachtraigh, faoi cheannas an Dr. Don Thornhill, as ucht na scile agus an tsaineolais a thug siad leo agus feidhmíocht an HRB á mheas acu agus na moltaí a rinne siad faoi fhorbairt na heagraíochta amach anseo.

Ba mhaith liom mo bhuíochas a ghabháil leis an gCathaoirleach, an tOllamh Desmond Fitzgerald, agus le comhaltaí an Bhoird agus ómós a thabhairt dóibh as ucht ceannaireacht den scoth a thabhairt don eagraíocht agus a dtiomantas chun cumas an HRB tacaíocht a thabhairt do chórais eolais agus taighde den cháilíocht is airde a fhorbairt.



Ruth Barrington PhD
Príomh-Fheidhmeannach



Taighde arna mhaoiniú ag an HRB

Tháinig méadú ar leithdháileadh maoinithe ón Roinn Sláinte agus Leanaí in 2005. Tiomnaíodh maoiniú caipitil €50 milliún ón Roinn freisin don tréimhse 2005-2009 chun tacú leis an gClár Infheistíochta Taighde ar Shláinte agus Rachmas. D'fhág sé seo go raibh an HRB go maith in ann tacaíocht a thabhairt do thógáil cumais agus d'infrastruchtúr. Tá sé i gceist ag an HRB an maoiniú breise seo a úsáid ar bhealach straitéiseach chun taighde cliniúil a láidriú agus cur le cumas taighde agus forbartha sa chóras sláinte. Is í an aidhm atá leis leas a bhaint as taighde chun torthaí níos fearr a chur ar fáil don othar agus chun sláinte an phobail a fheabhsú. Cuirfidh tionscnaimh mhaoinithe freisin le diagnóisic agus cógaisíocht níos éifeachtaí agus níos indíolta agus le teicneolaíochtaí eolais.

Tugadh dámhachtainí nua agus nuálaíocha isteach i rith na bliana chun freastal ar na cuspóirí seo. Tugadh dámhachtainí ar fiú €3 milliún iad d'imscrúdaitheoirí clinice - comhairleoirí leighis a dhíríonn ar thaighde den scoth i réimsí a dhéanfaidh leas díreach do chúram othair. Bhí infheistíocht bhreise ann chun tacú le cláir thaighde a bhí ceangailte go díreach le cuspóirí na seirbhíse sláinte. Leithroinneadh tuilleadh maoinithe chun cur leis an acmhainneacht

náisiúnta i bhfearas déanta íomhánna do thaighde sláinte agus le moladh tosaigh chun Leabharlann Géine don oileán ar fad a fhorbairt ina mbeidh líon mór samplaí le haghaidh taighde géinitigh.

Lean an HRB air ag tacú le cláir deontais atá ann faoi láthair ar éirigh go maith leo agus a chuir torthaí sármhaithe ar fáil. Tugadh isteach nuacht litir ar líne do mhaoiniú taighde, *Research Funding News*, ina mbíonn mioneolas le fáil faoi chláir a bheidh ann agus faoi scéalta ratha.

Maoiniú a dámhadh

Tacaíonn maoiniú a dámhadh faoi *eolaíocht do shláinte* le taighde faoi stiúir imscrúdaitheora sna heolaíochtaí sláinte, saoil agus sóisialta, a fheabhsaíonn ár dtuiscint ar shláinte agus ar ghalar agus a chuireann le teacht ar theiripí feabhsaithe. Rinne an HRB 108 dámhadh taighde thar naoi scéim i 2005, ó líon iomlán 598 iarratas a fuarthas. Rinneadh 107 dámhadh breise chun cur le hacmhainneacht trí scéimeanna samhraidh mic léinn agus ceardlanna scríbhneoireachta eolaíochta.

Tugadh tacaíocht freisin do roinnt tionscnamh rathúil eile.

Rinne scoláirí de chuid an HRB ceiliúradh mór faoin gcaoi ar éirigh lena scéimeanna oiliúna PhD agus faoin bhfógra go gcuirfeadh an HRB maoiniú breise ar fáil chun suímh nua HRB do scoláirí a fhorbairt d'oiliúint PhD. Bunaíodh an cinneadh tacaíocht a thabhairt do na suímh nua ar mheasúnú rathúil ar shuíomh scoláire de chuid an HRB atá ann faoi láthair in Institiúid na Néareolaíochta i gColáiste na Tríonóide. Tabharfar cuireadh d'institiúidí i 2006 cur isteach ar bhunú suíomh scoláire de chuid an HRB a dhíreoidh isteach ar eolaíochtaí cliniciúla agus bithleighis, ar thaighde ar sheirbhísí sláinte nó ar an eipidéimeolaíocht agus sláinte poiblí.



Dana Kilroy and Kevin Murphy,
An Roinn Fiseolaíochta, Coláiste na Tríonóide, B.A.C.

STAIDEAR CÁIS

Ceangail nua idir taighde leighis agus cúram othair

Tá na dámhachtainí nua chun tacú le comhairleoirí leighis atá i mbun taighde den scoth i réimsí a mbeidh sochair dhíreacha acu ar chúram othair ar na chéad damhachtainí dá gcuid in Éirinn. Bhronn an Tánaiste agus an tAire Sláinte agus Leanaí, Mary Harney, dhá dhámhachtain a mb'fhiú €3 mhilliún ina iomlán iad, ar na hEolaithe Cliniciúla nua sa Bhealtaine 2005. Is comhairleoirí iad an bheirt a bhfuil suim láidir sa taighde ina réimse speisialtóra forbraithe acu, iad á dtreorú ag a dtaithí ar chúram othair agus ag an eolas is deireanaí faoi threochtaí atá ag teacht chun cinn.

Déanfaidh an Dr Mary Cannon, léachtóir sinsearach san RCSI agus comhairleoir in Ospidéal Beaumont, fiosrú faoi thús scitsifréine i ndaoine óga. Déanfaidh an togra monatóireacht ar fhorbairt inchinne daoine fásta óga agus úsáid á baint as teicníochtaí éagsúla íomhánna agus measúnaithe siceolaíochta d'fhonn brath luath agus cosc a fheabhsú.

Díreoidh an Dr Joe Keane, comhairleoir i leigheas riospráide in Ospidéal San

Séamas i mBaile Átha Cliath ar bhealaí nua le cóireáil a dhéanamh ar an eitinn agus len í a chosc. Is galar ainsealach scámhóige é seo a mharaíonn dhá mhilliún duine ar fud an domhain gach uile bhliain. Ta líon na ndaoine a bhfuil an galar seo orthu in Éirinn tar éis dul i méid ó 2003.

Ag labhairt dí ag seoladh na ndámhachtainí dúirt an Tánaiste le go mbainfimid leas as na milliúin a d'infheistigh an Rialtas i dtaighde sna heolaíochtaí saoil, sa bhitheicneolaíocht agus i bhforbairt infrastruchtúr taighde na tíre caithfimid na ceangail idir an saotharlann agus seachadadh cúram othair a fheabhsú. Creideann sí go n-éireoidh leis na dámhachtainí seo na ceangail seo a dhéanamh mar aon le próifíl taighde sláinte na Éireann a ardú agus torthaí othar a fheabhsú.



An tOllamh Des Fitzgerald, Cathaoirleach, HRB,
An tOllamh Mary Cannon, Coláiste Ríoga na Máinlia
in Éirinn, An Dr Joe Keane, Ospidéal San Séamas

Foilsíodh an tríú heagrán sa tsraith Picture of Health de chuid an HRB, *A Picture of Health: A selection of Irish health research 2005*, i rith na bliana. Ag tógáil ar rath eagrán eile a chuaigh roimhe cuireadh chun cinn go héifeachtach príomhthorthaí taighde ó na tograí a raibh deontas acu a tugadh chun críche i rith na bliana. Cuidíonn an cur i láthair coitianta seo de thorthaí taighde le sochair taighde sláinte a chur ina luí ar lucht éisteachta níos leithne.

Ba dheis eile fós é rannpháirtíocht sa BA Science Festival 2005 le ceisteanna taighde sláinte a thabhairt as comhair an phobail. Chuaigh an HRB i bpáirt le Comhairle na Breataine chun diospóireacht ar alcól a chur ar siúl, Sláinte: Ar mhaithe lenár sláinte? Chuir painéal saineolaithe agus Brian Dobson ó RTE ina chathaoirleach orthu, ceisteanna ar nós: an bhfuil ár gcultúr de bheith ag ól go trom imithe ó smacht? Ma tá, ar chóir go mbeadh imní orainn? Má ólaim alcól ar bhonn measarthachta an rud maith é sin do mo shláinte? Bhí diospóireacht bhríomhar ann ina raibh rannpháirtíocht ó shaineolaithe tionscail sa lucht éisteachta maraon le taighdeoirí, ionadaithe sláinte pobail agus an pobal i gcoitinne.

Tá maoiniú a thairgtear faoin *R&D for health* dírithe ar struchtúr a fhorbairt laistigh den chóras sláinte chun tacú le taighde agus le forbairt a spreagfaidh cur i bhfeidhm eolais ar na fadhbanna sláinte agus a mheádóidh éifeachtúlacht an chórais shláinte trína spriocanna a bhaint amach. Agus na hathruithe atá ar siúl i bhFeidhmeannacht na Seirbhíse Poiblí in 2005 á gcur san áireamh tá sé tábhachtach caidreamh nua a dhéanamh agus leanúint ar aghaidh leis an tacaíocht ghníomhach do thaighde sna seirbhísí sláinte.

Bunaithe ar rathúlacht na ndamhachtainí Forbartha agus Taighde de chuid na Seirbhísí Sláinte in 2004 rinneadh an dara glaoch le tuilleadh tógála acmhainneachta a spreagadh in R&D laistigh de na seirbhísí sláinte. Fuarthas 27 moladh ina iomlán agus

bronnadh cúig dhámhachtain do thograí a bhfuil nasc ar leith acu le spriocanna agus tosaíochtaí na straitéise sláinte.

Agus obair á déanamh i gcomhar leis an Medical Research Charities Group (MRCG), sheol an HRB scéim nua chun cuidiú le dul i ngleic le galar annamh. Déanfar €600,000 a dhámhachtain do thrí ára taighde le heolas breise a chur ar fáil agus le cur le hacmhainneacht taighde a chuideoidh le cóireáil agus le cúram feabhsaithe do dhaoine a bhfuil galar annamh orthu in Éirinn. Rangaítear galair annamha mar ghalair a d'fhéadfadh a bheith bagrach don bheatha nó galair dhíblithe ainsealacha a bhíonn ar nós lú ná cúigear as gach 10,000. Áirítear fíobróis chisteach, diostróife mhatánach agus epidermolysis bullosa ar na samplaí de ghalair annaimh in Éirinn.

Tá an HRB tar éis Meabhrán Tuisceana le Cúnamh Éireann a shíniú chun oibriú i gcomhar leo chun tacaíocht a thabhairt do thaighde sláinte domhanda agus le hacmhainneacht taighde a mhéadú i dtíortha forbraíocha. Tá sé mar chuspóir ag an scéim dámhachtana fianaise taighde ardháilíochta a chur ar fáil a bhfuil baint dhíreach aici le réimse polasaí de chlár chúnamh na hÉireann agus acmhainneacht taighde a thógáil i dtíortha forbraíocha. Cuirfidh sé comhpháirtíochtaí idirnáisiúnta i dtaighde sláinte domhanda chun cinn agus béim ar leith ar chomharthograí a mbíonn institiúidí taighde Éireannach bainteach leis.

Measúnú ar chlár taighde

Ta measúnú bunriachtanach lena chinntiú go bhfreastalaíonn an maoiniú a infheistítear ar chuspóirí agus go mbaineann sé luach ar airgead amach. Ar na hathbhreithnithe a rinne an HRB in 2005 bhí an t-athbhreithniú lár téarma ar na clár dheontais chúig bliana agus athbhreithnithe ar an dul chun cinn i suímh scoláirí PhD agus na scéimeanna forbartha gairme le béim speisialta ar an scéim ánrachta oiliúna do thaighde cliniciúil. Tá grúpa oibre á bhunú le mionmholtaí a mheas tar éis na hathbhreithnithe ar an scéim ánrachta oiliúna ar thaighde cliniciúil.

Athbhreithniú ar ICORG

Ó 2002, d'infheistigh an HRB €9 milliún i dtógáil infrastruchtúir láidir do thrialacha cliniciúla i ndeich ospidéal, ar chomhaltaí iad den Ghrúpa Comhoibríthe Uile-Éireann. Rinneadh €0.6 milliún breise a dhámhachtain i bhfoirm deontais phleanála do ICORG, an Grúpa Taighde Éireann um Oinceolaíocht Chliniciúil. Feidhmíonn ICORG mar phríomhoifig tacaíochta do Ghrúpa Comhoibríthe uile-Éireann na n-ospidéal, a thacaíonn le tionscnamh agus le hiompar trialacha cliniciúla aise sna hospidéal agus a oibríonn le himscrúdaitheoirí Éireannacha agus le heagraíochtaí ar fud an domhain chun líon na dtrialacha cliniciúla atá ar fáil d'othair aise ar an oilean a mhéadú.

Le linn 2005, rinneadh measúnú ar gach comhpháirt den Ghrúpa Comhoibríthe Uile-Éireann, lena n-áirítear gníomhaíocht trialach sna hospidéal agus an dul chun cinn a rinneadh leis an iarratas ar dheontas pleanála d'ICORG ar thacaíocht lárnach. Ghlac an painéal measúnaithe leis go raibh dul chun cinn déanta ag ICORG i roinnt ceantar agus mhol go méadódh an grúpa líon agus cineál na dtrialacha a bhí ar fáil d'othair aise ó cheann ceann na tíre. Rinne ICORG athbhreithniú agus tabharfaidh siad freagra go luath in 2006 ag leagan amach na ngníomhartha le dul i ngleic leis na hathruithe a mhol an painéal.

Tábla 1 Achoimre ar mhaoiniú a dámhadh in 2005

Scéimeanna Dámhachtana 2005	Líon na nIarratasóirí	Líon na nDámhachtainí
Scéimeanna tacaíochta gairme		
Dámhachtainí Eolaí Chliniciúil	13	2
Láithreacha Oiliúna PhD	17	2
Comhaltachtaí Iar-Dhochtúireachta	45	8
Comhaltachtaí Oiliúna Taighde Chliniciúil	43	8
Comhaltachtaí i Seirbhísí Sláinte Taighde	24	4
Comhaltachtaí Taighde Cliniciúil in Altranas agus Cnáimhseachas	19	4
Curaclam Samhraidh NCI	20	17
Comhaltacht Chosc ar Ailse	1	1
Comhaltachtaí Cochrane	10	6
Mic Léinn Samhraidh	117	46
Deontais do Thaighde		
Deontais Tionscadail - Ginearálta	310	75
Deontais Clár	36	3
Dámhachtainí Comhpháirtíochta	23	10
Dámhachtainí Straitéiseacha R&D	27	5
Dámhachtainí Taighde ar Ghalair Annamha	7	3
Infrastruchtúr		
Dámhachtainí Déanta Íomhánna	5	2
Dámhachtainí Córais Eolais Sláinte	20	6
Oiliúint agus ceardlanna		
Ceardlanna scríbhneoireachta eolaíochta an CHR / Chomhairle na Breataine	101	60
Ceardlanna Deontais scríbhneoireachta	150	150
Cúrsa trí lá Cochrane ar athbhreithniú córasach	73	39
Iomlán	1061	451

Ag cur le hacmhainneacht do thaighde sláinte

I 2005, stiúraigh an HRB roinnt scéimeanna tacaíochta éagsúla do thaighdeoirí agus do ghairmigh sláinte agus soláthraíodh seimineáir agus cúrsaí oiliúna chun cur le hacmhainneacht trí thacú le gairmeacha beatha, oiliúint agus infrastruchtúr. Cuireadh fógra nua amach faoi cheithre scéim forbartha gairme a bheidh á maoiniú i 2006. Cuireadh iarratais isteach agus tá athbhreithniú comhghleacaithe á dhéanamh orthu faoi láthair.

Tá móréileamh ar cheardlanna scríbhneoireachta eolaíochta i gcónaí. Cuidíonn siad le taighdeoirí scileanna a fhorbairt le tuairisciú a dhéanamh ar a gcuid taighde ar bhealach éifeachtach. Reachtáladh ceardlann amháin i mbliana leis an British Council agus an ceann eile leis an Ionad Cógasbhitheach Bia i gColáiste na hOllscoile, Corcaigh.

I gcur chuige nuálach chun cur le hacmhainneacht don taighde sna seirbhísí sláinte chuir an HRN sraith cheardlanna ar siúl do dhaoine a raibh suim acu i dtaighde dá leithéid a dhéanamh. Is í an aidhm a bhí leis na ceardlanna seo aird a dhíriú ar dheiseanna maoinithe agus comhairle a chur ar fáil faoi cén chaoi le cur isteach go rathúil ar mhaoiniú.

Ghéaraigh an comhoibriú le Cochrane nuair a seoladh fógra eile faoi chomhaltachtaí Cochrane, sraith chúrsaí trí lá ar athbhreithnithe córasacha a dhéanamh agus ullmhúcháin do Chollóiciam Domhanda Cochrane i mBaile Átha Cliath in 2006. Lean taighdeoirí Éireannacha orthu ag baint leas as teacht saor in aisce ar Leabharlann Cochrane a bhfuil 124,255 úsáideoir aici, in 2005.

Ag obair i gcomhpháirtíocht

Cruthaíodh caidreamh nua oibre leis an INSERM, gníomhaireacht taighde sláinte na Fraince. Ag éirí as na cruinnithe tosaigh cuireadh suirbhé ar bun ar aon

chomhoibriú idir taighdeoirí a bhí maoinithe ag an HRB agus taighdeoirí sa bhFrainc. Ar na tionscnaimh atá á meas do 2006 áirítear bunú cláir mhalartaithe idir an dá ghrúpa taighdeoirí.

Cuibhreannas Ailse na Éireann- Thuaisceart Éireann agus na hInstitiúide Náisiúnta Ailse. Rinneadh forbairt ar éilimh ar iarratais do chomhscéimeanna comhaltachtaí taighde agus fógraíodh iad, an scéim chomhaltachta chun ailse a chosc agus an curaclam samhraidh ar chosc ailse. Leanadh leis an obair chun iarracht a dhéanamh aird a dhíriú ar na príomhdhúshláin roimh an líonra de thrialacha clínicíúla.

D'aontaigh an HRB cur chuige coiteann do mhaoiniú polasaithe a mhéid a bhaineann leis an Acht um Chosaint Fostaithe (Obair Pháirtaimseartha) agus saoire mháithreachais do thaighdeoirí, i gcomhoibriú le gníomhaireachtaí eile trí Bhuan-Choiste na gComhlachtaí Maoinithe Taighde.

Tá an HRB ag obair leis an Wellcome Trust le holltionscnamh nua a thabhairt isteach mar thacaíocht d'infrastruchtúr taighde clínicíúla lárnach in Éirinn. I straitéis na hÉireann maidir le taighde sláinte, *Making Knowledge Work for Health*, aithníodh saoráidí do thaighde clínicíúil mar thosaíocht chun cur le cumas taighde sláinte in Éirinn. Tá dea-obair déanta go dtí seo ag an HRB agus an Wellcome Trust maidir le timpeallacht ar ardchaighdeán a chur ar fáil le haghaidh taighde clínicíúil chomh maith le hacmhainneacht tógála. Sa bhliain 2005, d'fháiltigh a HRB agus an Wellcome Trust roimh mholtaí i dhá réimse ghaolmhara:

- Saoráidí nua do thaighde clínicíúil agus cinn atá ann cheana a fhorbairt
- Tacaíocht do theicneolaíochtaí/ infrastruchtúr cumasaithe do thaighde clínicíúil.

Is forbairt spreagúil í seo don phobal taighde agus do shláinte in Éirinn. Fógrófar torthaí an phróisis athbhreithnithe piaraí i mí Iúil na bliana 2006.



Córais Faisnéise Náisiúnta

Tá an HRB i mbun cúig chóras faisnéise náisiúnta a bhainistiú a chuireann faisnéis ar ardchaighdeán ar fáil leis na seirbhísí sláinte, mí-úsáid drugaí agus meabhairshláinte a phleanáil, le monatóireacht agus meastóireacht a dhéanamh orthu. Is foinse fhíor-luachmhar do thaighde breise iad na córais faisnéise sin freisin. Tá ról ríthábhachtach ag an HRB maidir leis na córais faisnéise sin a eagrú agus a fhorbairt, maidir le sonraí bailí agus iontaofa a chinntiú, anailís a dhéanamh ar na sonraí sin agus iad a thuairisciú agus an fhaisnéis a scaipeadh ar na geallsealbhoirí ábhartha.

Bhí dúshlán nua ann sa bhliain 2005 do rannáin na gcóras faisnéise san athstruchtúrú a bhain le bunú Fheidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte (HSE). Chuir na boird sláinte bhunaidh sonraí na bliana roimhe sin isteach ach bhí siad fós le tuairisciú chun na struchtúir nua a bhí ann a léiriú. Déileáladh leis an dúshlán sin go héifeachtúil agus rinneadh bogearraí a nuashonrú chun nithe a léiriú agus a thuairisciú trí struchtúir nua Fheidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte.

Bhí na nithe seo a leanas i measc roinnt de mhórfhorbairtí na bliana 2005:

An Bunachar Sonraí Náisiúnta do Mhíchumas Fisiciúil agus Céadfach (NPSDD)

Foilsíodh an chéad tuarascáil bhliantúil de chuid Coiste an NPSDD ina raibh faisnéis a bailíodh sa bhliain 2004. Rinneadh anailís ar na sonraí sin agus úsáidfear torthaí na hanailíse sin mar tháscaire le bheith mar fhaisnéis do lucht pleanála seirbhísí maidir le riachtanais daoine ar fud na tíre atá faoi mhíchumas fisiciúil agus céadfach.

Forbraíodh plean gnímh mar fhreagairt ar mheastóireacht an NPSDD. Ba chleachtadh úsáideach a bhí ansin mar gur tugadh geallsealbhóirí éagsúla le chéile a d'aithin tosaíochtaí a raibh feabhas le cur orthu.

Chuir an HRB go mór le haicmiú idirnáisiúnta feidhmithe a fhoilsiú agus le ceapadh an 'Measure of Ability and Participation'. Beidh an Institiúid Taighde Eacnamaíochta agus Sóisialta ag déileáil leis an ngné náisiúnta den tionscadal seo a thógáil go dtí an chéad chéim eile.

Forbraíodh lámhleabhar úsáideora le haghaidh clárúcháin NPSDD a nuashonrú ar an nguthán agus cuireadh oiliúint ar fáil do dhaoine a bhainfidh úsáid as an gcóras sin.

CÁS STAIDÉAR

An chéad Tuarascáil de chuid an Bhunachair Shonraí do Mhíchumas Fisiciúil agus Céadfach

Bunaíodh an NPSDD lena chinntiú go mbeidh faisnéis ar fáil chun a chur ar chumas na Roinne Sláinte agus Leanaí, an HSE agus an earnáil neamhrechtúil seirbhísí cuí a chur ar fáil a fhreastalóidh ar riachtanais daoine atá faoi mhíchumas fisiciúil nó céadfach, riachtanais atá ag athrú. Tá sé beartaithe go gcuirfí bunús faisnéise cuimsitheach agus cruinn ar fáil tríd an mbunachar sonraí do chinnteoireacht i ndáil le seirbhísí do dhaoine atá faoi mhíchumas fisiciúil nó céadfach a phleanáil, a mhaoiniú ags a bhainistiú. Leis seo freisin, beartaíodh go leagfaí tosaíochtaí amach, don chéad uair, a bheadh bunaithe ar mheastóireacht oibiachtúil de riachtanais na ndaoine a fhaigheann seirbhísí sláinte speisialaithe agus seirbhísí sóisialta pearsanta agus a mbíonn na seirbhísí sin de dhíth orthu.

Rinneadh dul chun cinn maith maidir leis an sprioclíon taifead ar an mbunachar sonraí a bhaint amach i 2004. Is féidir inscne, próifíl aoise, riachtanais chóiríochta, seirbhísí atá á bhfáil faoi láthair agus seirbhísí atá de dhíth ar na daoine atá cláraithe ar an mbunachar sonraí a fháil amach ó na sonraí. Tá an fhaisnéis sin riachtanach agus seirbhísí á bpleanáil don todhchaí.

An Bunachar Sonraí Náisiúnta um Mhíchumas Intleachtúil (NIDD)

Foilsíodh Tuarascáil Bhliantúil de chuid an NIDD, roimh an am a bhí beartaithe, i mí Mheán Fómhair. Ciallaíonn sé seo gur féidir cinntí faoi sholáthar seirbhísí i 2006 a bhunú ar an bhfaisnéis is cothroime le dáta atá ar fáil. Cuireadh feasacháin réigiúnacha i dtoll a chéile lena chinntiú go bhféadfaí príomhthorthaí agus príomhriachtanais a aithint go soiléir i ngach limistéar HSE. D'éirigh go han-mhaith leis an gcomórtas náisiúnta a reáchtáladh chun clúdach na tuarascála bliantiúla a dhearadh agus chuir breis agus 300 úsáideoir seirbhísí ó ar fud na tíre isteach air. Ba é Francis Gleeson as an Aonach buaiteoir an chomórtais.

Tá baint ghníomhach aige le Ormond Resources, áit a dtáirgeann sé ábhair ealaíon, ábhair cheardaíochta, coinnle chomh maith le péintéireacht.

Tá bogearraí nua NIDD suiteáilte anois ar bhreis agus 100 láithreán. Tacaíodh le hilúsáideoirí ag gach láithreán i rith an phróisis chur i bhfeidhm agus i rith na bliana. Forbraíodh acmhainn doiciméadachta laistigh de bhogearraí an NIDD agus rinneadh ábhair a uaslódáil i

mí na Nollag. Ciallaíonn sé sin go mbeidh ábhair tacaíochta agus anailís réigiúnach ar shonraí ar fáil d'úsáideoirí ar líne.

Cuireadh oiliúint ar fáil i rith na bliana chun úsáid réigiúnach an dá bhunachar sonraí míchumais a spreagadh agus chun tacú leis agus lena chinntiú go bhféafaidh úsáideoirí tuarascálacha a tháirgeadh agus ciall a bhaint as an bhfaisnéis go héifeachtach. Tugadh prótacal isteach i ndáil le rochtain chuig an dá bhunachar sonraí sin ag an léibhéal náisiúnta agus ag an léibhéal réigiúnach chun slándáil na faisnéise a uasmhéadú.

An Córas Tuairiscithe Náisiúnta um Chóireáil Drugaí (NDTRS)

Thosaigh rannpháirtithe san NDTRS ag cur isteach a gcuid sonraí don bhliain 2005 ag tús na bliana. Leis sin, tabharfar taifid na mbunachar sonraí cothrom le dáta agus ciallaíonn sé sin go mbeidh na HRB ábalta an fhaisnéis a bailíodh a chomhardú, anailís a dhéanamh uirthi agus tuairisc a thabhairt uirthi sa bhliain chéanna. Tá sé sin fíorúsáideach chun réimsí riachtanais a aithint agus chun an fhaisnéis is déanaí ata ar fáil a thabhairt do sholáthróirí seirbhíse le bheith fhaisnéis do chinnteoireacht.

Glacadh cur chuige forghníomhach maidir le rannpháirtíocht san NDTRS a fhorbairt, agus leis sin cuideofar le tacair shonraí níos iomláine a chinntiú. Beidh léiriú níos cruinne maidir le húsáid drugaí chóireáilte in Éirinn le fáil as sin.

Bhí bailiú sonraí na bliana 2004 ag seirbhísí d'eisothair, d'othair chónaitheacha agus seirbhísí táirsi íseal beagnach curtha i gcrích faoi 2005. Rinneadh dul chun cinn mór i rith na bliana maidir le sonraí do na blianta 2001 go 2004 a bhailiú tar éis dianiarracht a dhéanamh dochtúirí teaghlaigh a spreagadh a bheith rannpháirteach. Tuairisceoidh na seirbhísí príosúin chuig an NDTRS ón mbliain 2006 ar aghaidh agus tá bunachar sonraí á fhorbairt ag foireann an HRB lena sin a eascú. Táthar i mbun caibidlíochta leis na seirbhísí alcóil i mBaile Átha Cliath, i gCill Dara agus i gCill Mhantáin le súil is go gcuirfidh siad faisnéis ar fáil faoi dhaoine a thagann i láthair i gcomhair cóireála ó 2005; tá dul chun cinn maith á dhéanamh sna cómhraí sin.

Forbraíodh bunachar sonraí rochtana sa bhliain 2004 le hiontráil sonraí dhíreach ó na hionaid ina gcuirtear seirbhís ar fáil do dhaoine a thagann i láthair i gcomhair cóireála do mhí-úsáid drugaí. Chuir anailísithe taighde comhordaitheoirí sonraí agus soláthróirí seirbhíse faoi oiliúint i rith na bliana 2005 maidir le sonraí a chódú agus a iontráil ag an bhfoinse.

Foilsíodh trí thuarascáil i rith na bliana a bhí bunaithe ar fhaisnéis ón NDTRS. Sna tuarascálacha sin, féachadh ar threochtaí i mí-úsáid drugaí cóireáilte in Éirinn ó 1998 go 2002. Léiríodh go bhfuair 33,350 duine a bhí idir 15 agus 64 bliain d'aois agus a raibh fadhb acu le húsáid drugaí cóireáil mar gheall ar an bhfadhb sin. Sna tuarascálacha sin, rinneadh comparáid idir treochtaí a bhain le líon na gcásanna i mBaile Átha Cliath, i gCill Dara agus i gCill Mhantáin (mórlimistéar Bhaile Átha Cliath) agus treochtaí sa chuid eile den tír. Léiríodh cé gur laghdaigh líon na gcásanna nua i mórlimistéar Bhaile Átha Cliath idir na mblianta 2000 agus 2002, tháinig ardú

300% ar líon na gcásanna nua lasmuigh den limistéar sin. Tarraingíodh ar aird freisin sna tuarascálacha, an iompraíocht riosca a bhaineann le húsáid drugaí, lena n-áirítear úsáid ildrugaí, ar féidir le ródháileog dhrugaí teacht as, agus úsáid drugaí a bhíonn le hinstealladh, ag bhfuil baint le víris fhuil-iompartha a tholg.

Agus iad ag obair go dlúth le gníomhaireachtaí lárnacha de chuid na hÉireann agus úsáid á baint acu as faisnéis ón NDTRS, chuidigh an fhoireann le haghaidh a thabhairt ar riachtanais faisnéise tosaíochta i réimse mhí-úsáid drugaí in Éirinn. Bhí ról gníomhach ag an bhfoireann freisin ar an gCoiste Comhairleach Náisiúnta ar Dhrugaí.

An Córas Tuairiscithe Síciatrach-Náisiúnta um Othair Chónaitheacha (NPIRS)

D'éirigh leis na haonaid agus na hospidéal shíciatracha d'othair chónaitheacha go léir sonraí NPIRS a chur isteach ar bhonn ráithiúil. Chuir an HRB tacaíocht leanúnach bogearraí ar fáil trí bhunachar sonraí PAS an HRB agus trí idirchaidreamh rialta le foirne na n-ospidéal a oibríonn an chóras. Táthar ag leanúint le hiarrachtaí cur chun cinn chun ospidéal agus aonaid a spreagadh chun sonraí a chur isteach chuig an NPIRS go leictreonach.

Úsáideadh sonraí a bhailigh an NPIRS chun tuarascáil bhliantúil mhionsonraithe a chur i dtoll a chéile maidir le gach iontráil othar síciatraigh agus gach othar síciatrach a ligeadh amach in Éirinn i rith na bliain 2004. Bhí ceistiúchán meastóireachta bunaithe ar thuarascáil bhliantúil an NPIRS san áireamh i dtuarascáil na bliana seo mar chuid de thionscnamh seirbhísí do chustaiméirí. Déanfar na moltaí a thiochfaidh chun cinn ón suirbhé seo a ionchorprú i bhfoilseacháin amach anseo.

Úsáideadh faisnéis ón mbunachar sonraí freisin le feasacháin réigiúnacha, a bhain go sainiúil le gach limistéar HSE, a tháirgeadh faoi dhó sa bhliain. Trí na feasacháin sin,

cabhraítear le cinnteoireacht i ndáil le soláthar seirbhísí ag an leibhéal áitiúil a éascú.

Táirgeadh tuarascálacha táscairí feidhmíochta maidir leis na limistéir HSE agus don Roinn Sláinte agus Leanaí. Sna tuarascálacha ráithiúla sin, cuirtear sonraí inchomparáide ar fáil do gach oifig sláinte áitiúil (LHO) ó thaobh iontrálacha, aicmí dlí, diagnóise agus faid fanachta na n-othar síciatrach cónaitheach géarmíochaine go léir in Éirinn.

An Bunachar Sonraí um Chúram Pobail

D'fhorbair an HRB bunachar sonraí nua dar teideal COMCAR mar fhreagairt ar na patrúin chúraim othar atá ag athrú. Leagadh amach COMCAR chun gníomhaíocht mheabhairsláinte ag an leibhéal cúraim phobail a thaifeadadh. Tá bunachar sonraí COMCAR in úsáid anois in ocht suíomh timpeall na tíre. Cuireadh an bunachar sonraí in oiriúint do riachtanais úsáideoirí agus cruthaíodh leaganacha sainiúla le haghaidh clinicí eisothair, ionaid lae, ospidéal lae, síciatracht idirchaidrimh agus síciatracht seanaoise. Is obair ríthábhachtach í seo maidir leis an obair leanúnach ar an gcóras nua faisnéise náisiúnta meabhairshláinte a threorú. Tá foireann COMCAR agus obair go dlúth leis an HSE ar thionscadal pólótach atá beartaithe di Dhún na nGall.



Taighde a dhéantar inti

Sláinte Leanaí

Sa chlár oibre um shláinte leanaí, díriodh ar an gclár taighde a rinneadh i gcomhar leis an Institiúid Náisiúnta um Shláinte Leanaí agus Forbairt Daonna (NICHHD) agus Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath (TCD) ar anchumaí ón mbroinn agus torthaí dochracha eile i dtoircheas.

Chuir an HRB aighneacht faoi bhráid an Choiste Náisiúnta um Fhoirtiliú Bia le hAigéad Fólach chun béim a chur ar an tábhacht a bhaineann le príomhbhianna mar plúr, a fhoirtiliú le haigéad fólach. Bhí an aighneacht sin bunaithe ar thaighde nua na bliana seo caite a léirigh an gaol idir aigéad fólach agus an baol a bhíonn ann maidir le héalanga néarfheadáin (NTDanna) le linn toirchis i bpobal na hÉireann.

Chuir na torthaí céanna, a bhí mar chuid de staidéar i gcomhar idir Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath agus Institiúidí Náisiúnta Sláinte na Stát Aontaithe, an fhianaise eolaíochta ar fáil d'fheachtas fógraíochta de chuid Údarás Sábháilteachta Bia na hÉireann chun mná atá san aois go mbeidís in ann leanaí a shaolú a spreagadh le forlónadh vitimíní a bheith acu ina n-aiste bia, cibé an bhfuil nó nach bhfuil sé ar intinn acu leanbh a bheith acu.

Foilsíodh ocht bpáipéar ar thaighde gaolmhar in irisí idirnáisiúnta agus cuireadh dhá pháipéar i láthair ag cruinniú

idirnáisiúnta ar éalanga néarfheadáin i Londain.

Meabhairshláinte

Staidéar tacaíochta teaghlaigh

Chuathas i mbun staidéir nua chun eispéiris, riachtanais agus riachtanais tacaíochta na dteaghlach a bhfuil baint dhíreach acu le meabhair-ghalar. Mar chuid den staidéar, cuireadh 40-50 duine faoi agallamh leathstruchtúrtha, daoine a bhfuil garghaol acu le duine le meabhair-ghalar seasmhach (a shainmhínítear mar ghalar a mhaireann níos faide ná dhá bhliain agus a mbíonn gá ann le cuairteanna leanúnacha chuig seirbhís mheabhairshláinte).

Is é an aidhm atá leis an taighde sin a fháil amach cad iad na tacaíochtaí atá ar fáil i láthair na huair do theghlaigh, an mbíonn na tacaíochtaí sin in úsáid ag teaghlaigh, an bhfuil siad sásta leo agus cad iad na tacaíochtaí eile a theastaíonn. Is féidir an fhaisnéis sin a úsáid chun soláthróirí seirbhíse agus lucht déanta polasaí a chur ar an eolas le go bhféadfaidh siad seirbhísí éifeachtúla a leagan amach do theaghlaigh ina bhfuil daoine le meabhair-ghalair, galair mar scitsifréine agus neamhoird dulagair.

Anó síceolaíochta – an mbainimid úsáid as seirbhísí nó an mbíimid ag lorg cúnaimh?

Tá sé mar aidhm le suirbhé nua ar anó síceolaíochta a rinneadh ar shampla randamach de phobal na hÉireann a fháil amach cá mhéad duine ar bhain anó

síceolaíochta dóibh sna 12 mí roimhe seo, cibé ar úsáid siad nó nár úsáid seirbhís maidir lena bhfadhb agus an mbeidís sásta cúnaimh a lorg d'fhadhbanna síceolaíochta amach anseo. Choimisiúnaigh an HRB an Institiúid Taighde Eacnamaíochta agus Sóisialta le dul i mbun suirbhé ar an nguthán. Beidh torthaí an tsuirbhé sin ar fail sa bhliain 2006 agus táthar ag súil go gcuirfear faisnéis leorchóthanach ar fáil do lucht pleanála seirbhísí le go leagfar amach cláir luathidirghabhála chun anó síceolaíochta a chosc nó a laghdú.

Mí-úsáid Drugaí

Margadh na ndrugaí aindleathacha

Is féidir le tionchar úsáide drugaí agus na margaí drugaí éifeacht a bheith aige ar shláinte fhisiciúil agus shíceolaíochta an duine. Tá sé tábhachtach go ndéanfaí taighde ar an tionchar a d'fhéadfadh a bheith aige ar dhaoine. Agus scrúdú á dhéanamh ar choireanna drugaí agus ar mhargaí drugaí is féidir slite a aithint a chabhródh cur isteach ar na margaí sin, agus as sin d'fhéadfaí an tionchar a d'fhéadfadh a bheith acu ar shláinte go díreach nó go hindíreach a laghdú .

D'fhoilsigh an HRB taighde nua ar an margadh drugaí aindleathacha in Éirinn i rith na bliana 2005. Tugann an taighde an fhaisnéis ó fhoinsí sonraí agus ó thaighde ar mhargaí drugaí aindleathacha atá ann cheana le chéile. Sa taighde, aithnítear treochtaí a bhíonn ann in imeacht ama agus tarraingítear bearnaí eolais ar aird. Fuarthas amach leis an taighde go bhfuil an margadh drugaí ag fás in ainneoin na hinfheistíochta a dhéantar ar fud an domhain chun deireadh a chur leis. Bunaithe ar mheastachán a úsáidtear go minic nach léiríonn líon na ndrugaí a ghabháiltear ach 10% de na drugaí go léir a allmharáitear, meastar gurb ionann margadhluach comhcheangailte na ndrugaí mar roisín canabais, eacstais, cóicín, hearóin, aimfeataimíní, canabas agus LSD agus €650 milliún sa bhliain 2003.

Sa tuarascáil, déantar sonraí ón nGarda Síochána, ó na húdaráis chustaim, ón tSaotharlann Dlí-Eolaíochta agus ó úsáideoirí drugaí iad féin, a athbhreithniú. Is é tátal an údair go bhfuil bearnaí san fhaisnéis agus easpa comhsheasmhachta sna próisis de bhrí gur grúpaí éagsúla a

bhailíonn na sonraí chun a gcríochoa féin. Maidir leis an taighde, díritear ar an ngá atá ann na sonraí go léir a thiomsú agus taighde a dhéanamh orthu go bliantúil chun ár dtuiscint maidir leis an tslí a n-oibríonn an margadh drugaí a fheabhsú. As sin, d'fhéadfaí a aithint conas a d'fhéadfaí cur as don mhargadh agus d'fhéadfaí monatóireacht a dhéanamh ar thionchar na n-iarrachtaí forfheidhmithe dlí.

CÁS STAIDÉAR

Básanna in Éirinn a bhfuil baint acu le drugaí

D'fhoilsigh an HRB an chéad fhorléargas cuimsitheach ar bhásanna in Éirinn a raibh baint acu le drugaí i mí an Mheithimh 2005. Déantar anailís ar shonraí a bailíodh ó fhoinsí éagsúla* in Éirinn idir 1995 agus 2002, san athbhreithniú atá ar an gcéad éagrán de shraith Fhorléargais de chuid an HRB. Léiríonn na treochtaí a aithnítear, ardú mór i mbásanna a raibh baint acu le drugaí idir 1995 agus 2000, ardú ó 43 go 119. Thit an figiúr sin sa bhliain 2001 go 88 agus tháinig ardú beag sa bhliain 2002 go 91. Léiríonn an patrún sin treochtaí san Eoraip.

Go dtí seo, ní dhéantaí básanna nach raibh ach baint neamhdhíreach ag úsáid drugaí leo a dhoiciméadú go córasach agus ní dhéantaí iad a mheasúnú ach i staidéir logánta laistigh de Bhaile Átha Cliath. Léirítear le torthaí an Fhorléargais gur figiúr níos ísle ná mar atá i ndáiríre a thugtar i ndáil le meastóireacht ar líon na mbásanna i mBaile Átha Cliath a bhfuil baint acu le hóipiáití agus léirítear freisin go bhfuil easpa faisnéise maidir le básanna a bhfuil baint acu le drugaí eile. Sa Straitéis Náisiúnta Drugaí, aithnítear gur réimse tosaíochta taighde é an gá atá ann le faisnéis bheacht a fháil ar bhásanna a bhfuil baint acu le drugaí. Chun na críche sin, iarradh ar an HRB Innéacs Náisiúnta ar Bhásanna Bainteach le Drugaí a fhorbairt chun sonraí ar bhásanna a mbíonn baint acu le drugaí agus básanna i measc úsáideoirí drugaí a bhailiú agus a thaifeadh. *continued overleaf*

Cuireadh tús láithreach le hobair ar an tionscnamh sin. Is uirlis riachtanach é an t-innéacs mar gur táscairí iad básanna a mbíonn baint acu le drugaí agus básanna i measc úsáideoirí drugaí de mhí-úsáid drugaí in Éirinn. Le sonraí cruinne, cuideofar le méid na faidhbe a aithint agus léireofar cúiseanna báis ar shlí níos beachte. Leis sin, beidh lucht déanta polasaí, lucht pleanála seirbhísí agus cleachtóirí in ann freagairtí cuí ar iarmhairtí mhí-úsáid drugaí a fhorbairt in imeacht ama agus beidh siad in ann monatóireacht a dhéanamh ar thionchar soláthair agus saincheisteanna ceartais choiriúil, bearta coisc, idirghabháil do dhíobháil a laghdú agus freagairtí athshlánúcháin.

**Ba iad an Clár Mortlaíochta Ginearálta, staidéir le sonraí ó oifig an Chróinéara, an Liosta Lárnach Cóireála agus staitisticí maidir le galair thógalach na foinsí don chéad athbhreithniú ar bhásanna a raibh baint acu le drugaí.*

Scaipeadh príomhthorthaí taighde, faisnéis agus nuacht maidir le mí-úsáid drugaí trí nuachtlitr Drugnet Ireland freisin. De bharr go raibh éileamh orthu agus go raibh níos mó torthaí nua ar fáil, foilsíodh ceithre eagrán i rith na bliana.

Taighde Eorpach

Is pointe fócais é an rannán drugaí do Lárionad Monatóireachta na hEorpa um Dhrugaí agus Andúil i nDrugaí (EMCDDA). Cuirtear taighde agus faisnéis ar staid na ndrugaí in Éirinn le chéile gach bliain agus seoltar chuig an EMCDDA é. Tá obair ag leanúint ar aghaidh maidir leis na nithe seo a leanas:

- An méid a chuireann Éirinn leis an mBunachar Sonraí Eorpach ar Ghníomhaíochtaí Laghdaithe Éileamh a choimeád – cuireadh 10 dtionscadal nua leis an mbunachar sonraí in 2005.
- Na cúig phríomhtháscairí eipidéimeolaíoch de mhí-úsáid atá ann cheana a fhorbairt le súil agus foinsí sonraí náisiúnta a fheabhsú agus cur le comparáideacht de shonraí na hÉireann agus an AE.

- Comhoibriú le pointí fócais eile sa líonra REITOX maidir le coincheapú táscairí nua faoi mhí-úsáid drugaí agus réimsí nua a aithint maidir le taighde. Tugadh dhá cheistiúchán struchtúrtha chun críche, ar roghanna eile ar phríosún d'úsáideoirí drugaí agus ar chreata oibre polasaí agus institiúide i rith na bliana le bheith san áireamh sa phlean oibre EMCDDA 2006.
- Tuarascálacha náisiúnta agus malartú faisnéise a sholáthar ar staid na ndrugaí in Éirinn don EMCDDA agus cuidiú le torthaí a scaipeadh in Éirinn.

Torthaí taighde a scaipeadh – An Lárionad Náisiúnta Doiciméadachta ar Úsáid Drugaí (NDC)

Is acmhainn faisnéise uathúil é an NDC a thugann rochtain do thaighdeoirí in Éirinn ar dhoiciméadacht leictreonach agus ar chóipeanna crua den taighde ar gach gné d'úsáid drugaí. Soláthraíonn sé tacaíocht luachmhar do thaighdeoirí, do na meáin agus don phobal.

Lean cumas na leabharlainne ag méadú i rith 2005:

- Athseoladh an láithreán gréasáin chun cuidiú le hábhair na leabharlainne a phróifíliú ar bhealach a bheidh níos éasca le húsáid ag an úsáideoir.
- I gcomparáid le figiúirí 2004, bhí méadú 18% ar an líon fiosrúchán a fuair an NDC, méadú 75% ar an líon úsáideoirí nua agus méadú 100% ar an líon cuairteoirí uathúla ar an láithreán gréasáin.
- Táirgeadh nuachtlitr leictreonach míosúil ar an obair is déanaí de chuid taighde úsáide drugaí agus scaipeadh é ar 216 síntiúsóir.
- Tháinig méadú de 500 imleabhar ar bhailiúchán leabharlainne an NDC.
- Forbraíodh seirbhísí faisnéise an NDC agus feabhsaíodh iad lena chinntiú go ndéanfaí faisnéis éifeachtúil, iomlán agus a bheadh á chur i láthair go maith a sheachadadh d'úsáideoirí na seirbhísí sin.



Seirbhísí Corparáide

Tá seirbhísí corparáide mar bhonn don timpeallacht oibríochta ina gcomhlíonann an fhoireann a gcuid oibre, agus soláthraítear tacaíocht don Bhord. Má chruthaítear an timpeallacht is fearr is féidir beidh táirgeacht níos fearr ann agus cultúr níos dearfaí d'fhostaithe. Príomhfhócas de chuid na foirne go léir i 2005, ó thaobh corparáide de, ná an t-athbhreithniú eagraíochtúil (féach an mhír den cás-staidéar).

Léirítear na príomhghnóthachtálacha eile faoi na ceannteidil thíos.

Airgeadas

In 2005 gheall an Roinn Sláinte agus Leanaí €50 milliún thar chúig bhliana chun tacú le Clár Infheistíochta an HRB do Thaighde i Sláinte agus i Rachmas agus méadaíodh deontas ioncaim bliantúil an HRB go suntasach. D'úsáid an HRB maoiniú breise a bhí ar fáil in 2005 chun cur le líon na ndámhachtainí taighde a rinneadh agus ar chúnamh deontais chun trealamh taighde agus infrastruchtúr eile a cheannach.

Reáchtáil na hiniúcháirí inmheánacha athbhreithnithe ar nósanna imeachta riaracháin na ndeontas taighde agus ar na nósanna imeachta luach ar airgead laistigh den HRB. Tosaíodh i mbun oibre ar fhorbairt córas tuairiscithe cuntasáochta bainistíochta ar líne le feidhmiú in 2006, agus feabhsaíodh nósanna imeachta buiséid agus pleanála airgeadais.

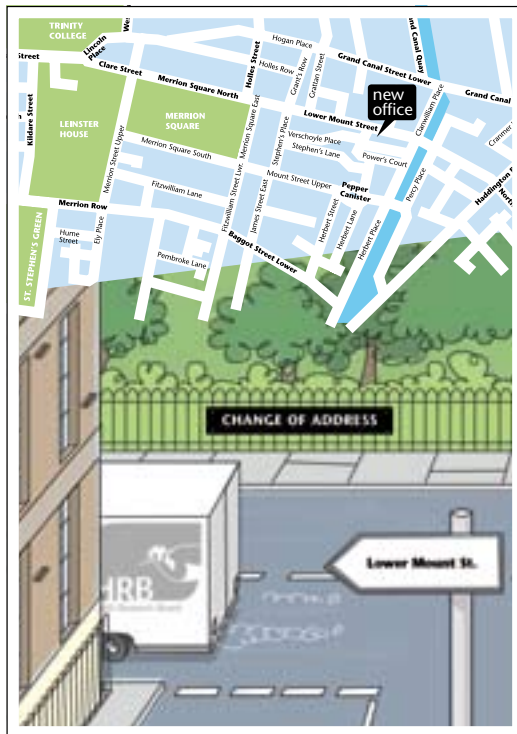
Teicneolaíocht faisnéise agus cumarsáide (ICT)

Leanadh le hobair ar fheidhmiú straitéis ICT an HRB, lena n-áirítear suiteáil leathanbhanda do na teilea-oibríthe go léir, freastalaí balla dóiteáin nua ar a bhfuil slándáil níos fearr, agus bogearraí frithvíreas nuashonraithe ar gach ríomhaire. I gcomhar le Coiste Comhpháirtíochta an HRB, nuashonraíodh an polasaí úsáide ICT agus Idirlín.

Leanadh le forbairt fheidhmiúlacht láithreán gréasáin an HRB i rith 2005 agus tógadh eislíon chun ligean don Bhord agus do chomhaltaí painéil roghnaithe dámhachtainí taighde rochtain a dhéanamh ar dhoiciméadacht iomchuí ar líne.

Saoráidí

Rinneadh athbhreithniú iomlán ar riachtanais chóiríochta an HRB i rith 2005 agus deonadh ceadú ón Aire chun cóiríocht oifige níos mó a fháil ar léas i Sráid an Mhóta Íochtarach agus sannadh léas an HRB ag a oifigí i dTeach Holbrook i Sráid Holles. Dréachtaíodh pleananna mionsonraithe chun cuidiú leis an bhfoireann aistriú agus bhí sin scidealaithe do mhí Feabhra 2006.



Ina theannta sin, deonadh ceadú an Bhoird do Chairt Seirbhíse do Chustaiméirí an HRB, athbhreithníodh nósanna imeachta fáiltithe agus cuireadh socruithe nua in áit chun freastal ar imeachtaí inti.

HR agus forbairt eagraíochtúil

Tá feidhmíocht na foirne nasctha le timpeallacht oibre mhaith, coinníollacha den scoth, cultúr dearfach agus leibhéal maith sástachta poist. Reáchtáil an HRB an dara suirbhé foirne i 2005 mar chuid den athbhreithniú eagraíochtúil. Úsáidfeadh torthaí an suirbhé sin mar thagarmharc chun sástacht foirne a thomhas sna blianta amach anseo. Críochnaíodh an suirbhé i mí Meithimh, agus phléigh grúpaí fócais roinnt de na saincheisteanna a tugadh ar aird ina dhiaidh sin. Chríochnaigh an fhoireann bainistíochta plean gnímh a cuireadh ar aghaidh chuig Coiste Comhpháirtíochta HRB chun tuairimí a fháil. Cuirfeadh an plean gnímh i bhfeidhm i 2006.

Lean HR ag tacú le rannáin maidir le hearcú agus oiliúint agus ag tomhas feidhmíochta trí shárcleachtais bunaithe. Lean obair ar siúl ar fheidhmiú straitéis HR agus cuireadh tuarascálacha rialta ar aghaidh chuig an nGrúpa Fíoraithe Feidhmíochta chun próifiliú a dhéanamh ar na príomhghnóthachtaí a rinneadh faoi na ceannteidil a tugadh chun cinn in Ag Coinneáil an Dul Chun Cinn. Fuair an fhoireann na híocaíochtaí binsemharcála ar fad, bunaithe ar sheachadadh leanúnach d'fheabhsúcháin phróisis gnó agus iad a thabhairt cothrom le dáta sna príomhréimsí go léir.

Cumarsáid

Cuireadh straitéis chumarsáide le chéile chun treoir a sholáthar d'iarracht chumarsáide réamhghníomhach a mbeadh tús le cur léi in 2006. D'aithin an straitéis príomhsprioc lucht féachana, na teachtaireachtaí ar mhaith leis an HRB a thabhairt dóibh agus an tslí trína bhféadfaí sin a dhéanamh.

Thacaigh an roinn cumarsáide le táirgeadh os cionn 25 foilseachán, eagraíodh cúig phríomhimeacht, éascaíodh 11 urraíochtaí agus fuarthas clúdach leanúnach sna meáin náisiúnta agus míochaine i rith na bliana.

CÁS STAIDÉAR

Sa tóir ar shármhaitheas

Chuaigh an HRB i mbun athbhreithniú eagraíochtúil i rith 2005 chun a aimsiú an méid a bhí an eagraíocht ag seachadadh a straitéis chorparáideach agus chun clár d'fheabhsúchán cáilíochta a sholáthar don todhchaí. Thosaigh an t-athbhreithniú go luath sa bhliain le próiseas féin-mheasúnaithe nuair, le héascú seachtrach, a thug an fhoireann ráta ar fheidhmíocht a gcuid rannán agus na heagraíochta i dtéarmaí sárchleachtais. Trí úsáid a bhaint as an Modúil Sármhaitheasa Gnó, chuir siad feidhmíocht ceannaireachta, polasaí agus straitéise, daoine, acmhainní, próiseas, torthaí custaiméirí, sástacht daoine, torthaí ón tsochaí agus torthaí príomhfheidhmíocht i gcomparáid lena chéile. Chuaigh an Bord i mbun athbhreithniú éascaithe den fheidhmíocht féin. Chuaigh cuideachtaí seachtracha i mbun athbhreithnithe foirne agus geallsealbhóirí freisin.

Bailíodh toradh an fhéinmheasúnaithe sin i dtuarascáil féinmheasúnaithe eagraíochtúil. Eisíodh an tuarascáil sin chuig painéal athbhreithnithe seachtracha idirnáisiúnta i mí Dheireadh Fómhair, mar aon le torthaí mionsonraithe de shuirbhé geallsealbhóirí agus athbhreithniú an Bhoird. Chaith an painéal trí lá san eagraíocht i mí na Samhna agus athbhreithníodh na próisis oibre agus rinneadh agallaimh le príomhghrúpaí geallsealbhóirí.

Chuir cathaoirleach an phainéil, an Dr. Don Thornhill, Cathaoirleach an Chomhairle Náisiúnta Iomaíochais, i láthair torthaí an phainéil do chomhaltaí an Bhoird agus don fhoireann ag deireadh an tríú lá. Dheimhnigh tuarascáil an phainéil mar a d'éirigh leis an HRB a chuspóirí a bhaint amach, ach cuireadh béim ar an ngá práinneach atá le straitéis chorparáideach nua chun comhoiriúnú don timpeallacht atá ag athrú go tapa agus ina n-oibríonn an HRB faoi láthair. Thuairisc an painéal gur éirigh leis an eagraíocht céim a bhfuil gealladh faoi a bhaint amach ó thaobh a forbairt eagraíochtúil agus go raibh sí i suíomh maith chun deiseanna atá tagtha chun cinn de bharr athruithe seachtracha domhain sna hearnálacha sláinte, taighde agus faisnéise a ghlacadh. Mhol sé an HRB as an méid atá déanta go dtí seo, maidir leis an meas atá tuillte aige ó gheallsealbhóirí agus as tiomantas na foirne. Mhol an painéal roinnt athruithe ar struchtúr agus ar phróisis an HRB chun feabhas a chur ar a chumas déileáil le hathrú reatha nó athrú sa todhchaí.

Glacfar le Plean Feabhsúcháin Cáilíochta (QIP) bunaithe ar mholtaí painéal athbhreithnithe agus beidh tionchar ollmhór ag na moltaí ar chruth straitéis chorparáide an HRB don tréimhse 2007-2011.

Foilseacháin

Barron S and Mulvany F (2005) *Annual Report of the National Intellectual Disability Database Committee 2005*. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Coiste an Bhunachar Sonraí Náisiúnta do Mhíchumas Fisiciúil agus Céadfach (2005) *Evaluation of the National Physical and Sensory Disability Database*. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Galligan K, Doyle A agus Mulvany F (2005) *Annual Report of the National Physical and Sensory Disability Database Committee 2004*. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

An Bord Taighde Sláinte (2005) *NPSDD Notes: An update on the National Physical and Sensory Disability Database*. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Kirke PN agus Scott JM (2005) Pre-conception nutrition and prevention of neural tube defects. In Sadler MJ, Strain JJ, Caballero B, (eds) *Encyclopedia of Human Nutrition*. 2ú Eagrán. Oxford: Academic Press, Imleabhar 3, 15–27.

Parle-McDermott A, Pangilinan F, Mills JL, Signore CC, Molloy AM, Cotter A, Conley M, Cox C, Kirke PN, Scott JM agus Brody LC (2005) A polymorphism in the MTHFD1 gene increases a mother's risk of having an unexplained second trimester pregnancy loss. *Molecular Human Reproduction*, 11(7): 477–480.

Molloy AM, Mills JL, Cox C, Daly SF, Conley M, Brody LC, Kirke PN, Scott JM and Ueland PM (2005) Choline and homocysteine interrelations in umbilical cord and maternal plasma at delivery. *American Journal of Clinical Nutrition*, 82(4): 836–842.

O'Leary VB, Mills JL, Parle-McDermott A, Pangilinan F, Molloy AM, Cox C, Weiler A, Conley M, Kirke PN, Scott JM, Brody LC and Birth Defects Research Group (2005) Screening for new MTHFR polymorphisms and NTD risk. *American Journal of Medical Genetics*, 138(2): 99–106.

O'Leary VB, Mills JL, Pangilinan F, Kirke PN, Cox C, Conley M, Peng K, Shane B, Scott JM, Parle-McDermott A, Molloy AM, Brody LC and Birth Defects Research Group (2005) Analysis of Methionine Synthase Reductase polymorphisms for Neural Tube Defects risk association. *Molecular Genetics and Metabolism*, 85(3): 220–227.

Swanson DA, Pangilinan F, Mills JL, Kirke PN, Conley M, Weiler A, Frey T, Parle-McDermott A, O'Leary VB, Seltzer RR, Moynihan KA, Molloy AM, Burke H, Scott JM and Brody LC (2005) Evaluation of transcobalamin II polymorphisms as neural tube defect risk factors in an Irish population. *Birth Defects Research. Part A: Clinical and Molecular Teratology*, 73(4): 239–244.

Parle-McDermott A, Mills JL, Kirke PN, Cox C, Signore CC, Kirke S, Molloy AM, O'Leary VB, Pangilinan FJ, O'Herlihy C, Brody LC and Scott JM (2005) MTHFD1 R653Q polymorphism is a maternal genetic risk factor for severe abruptio placentae. *American Journal of Medical Genetics*, 132A(4): 365–368.

An Rannán Taighde ar Mhí-Úsáid Drugaí (2005) *Drugnet Ireland*. Imleabhar 13, Earrach 2005. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

An Rannán Taighde ar Mhí-Úsáid Drugaí (2005) *Drugnet Ireland*. Imleabhar 14, Samhradh 2005. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

An Rannán Taighde ar Mhí-Úsáid Drugaí (2005) *Drugnet Ireland*. Imleabhar 15, Fómhar 2005. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

An Rannán Taighde ar Mhí-Úsáid Drugaí (2005) *Drugnet Ireland*. Imleabhar 16, Geimhreadh 2005. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Kelly F, Lynn E agus Long J (2005) *Treatment demand in the Health Service Executive Eastern Region, 1998 to 2002*. Páipéar Ócáideach 15. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Kelly F, Long J agus Lynn E (2005) *Trends in treated problem drug use in the Health Service Executive Eastern Region, 1998 to 2002*. Páipéar Ócáideach 16. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Long J, Lynn E agus Kelly F (2005) *Trends in treated problem drug use in Ireland, 1998 to 2002*. Páipéar Ócáideach 17. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Long J, Lynn E agus Keating J (2005) *Drug-related deaths in Ireland, 1990-2002*. Forbhreathnú 1. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Connolly J (2005) *The illicit drug market in Ireland*. Overview 2. Baile Átha Cliath: An Bord Taighde Sláinte.

Olszewski D, Seppala P, Fotiou A, Pike B, Leibrand S and Feijao F (2005) *Youth media*. EMCDDA Thematic Papers. Lisbon: Lárionad Monatóireachta na hEorpa um Dhrugaí agus Andúil i nDrugaí.

O'Neill C, Kelly A, Sinclair H, Kennedy H (2005) Deprivation: different implications for forensic psychiatric need in urban and rural areas. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*, 40(7): 551–556.

Smith SM, Long J, Deady J, O'Keeffe F, Handy D and O'Dowd T (2005) Adapting developing country epidemiological assessment techniques to improve the quality of health needs assessments in developed countries. *BMC Health Services Research*, 5: 32.
<http://www.biomedcentral.com/content/pdf/1472-6963-5-32.pdf>

An Bord Taighde Sláinte

Sliocht as na Ráitis Airgeadais

Cuntas Ioncaim Caipitil agus Caiteachais don bhliain dár chríoch 31 Nollaig 2005

	2005	2004
	€	€
Ioncam		
Deontas ioncaim na Roinne Sláinte agus Leanaí	19,459,000	14,953,000
Maoiniú taighde eile	1,209,370	1,948,534
Tionscadail a rinneadh don Roinn Sláinte agus Leanaí	5,505,325	6,058,873
Ús infhaighte	44,376	45,736
Ioncam ó Chíos	53,775	33,887
	<u>26,271,846</u>	<u>23,040,030</u>
Caiteachas		
Maoiniú agus Polasaí Taighde	16,562,617	13,846,741
Eipidéimeolaíocht Sláinte Leanaí	692,823	1,094,160
Taighde Mí-úsáide Drugaí	1,071,773	824,637
Taighde Meabhairshláinte	666,667	498,162
Bunachair Sonraí Míchumais	426,716	417,966
R&D do Shláinte	4,499,941	4,327,904
Costais riaracháin agus forchostais eile	2,351,018	1,983,982
Pinsin íoctha le comhaltaí scortha den fhoireann	(10,849)	30,111
	<u>26,260,706</u>	<u>23,023,663</u>
Barrachas don bhliain	<u>11,140</u>	<u>16,367</u>

An Bord Taighde Sláinte

Sliocht as na Ráitis Airgeadais

Cuntas Ioncaim Caipitil agus Caiteachais don bhliain dár chríoch 31 Nollaig 2005

	2005	2004
	€	€
Ioncam		
Deontas caipitil na Roinne Sláinte agus Leanaí	1,813,089	7,677,490
Ioncam caipitil eile	1,590	-
Cuntas ciste caipitil a amúchadh	145,562	142,284
	1,960,241	7,819,774
Caiteachas		
Deontais trealaimh íoctha le tríú páirtithe	1,616,965	7,472,138
Forbairt ICT	106,678	113,156
Ranníoc chuig sócmhainní dochta	81,158	19,235
Cothabháil áitribh	9,878	72,961
Dímheas	145,562	142,284
	1,960,241	7,819,774
(Easnamh)/Barrachas don bhliain	-	-

An Clár Comhardaithe amhail an 31 Nollaig 2005

	2005 €	2004 €
Sócmhainní dochta		
Sócmhainní inláimhsithe	381,042	451,083
 Sócmhainní reatha		
Féichiúnaithe	724,011	867,215
Infheistíochtaí	641	641
 Airgead tirim sa bhanc agus ar lámh	7,569,644	4,724,905
	<u>8,294,296</u>	<u>5,592,761</u>
 Dliteanais reatha		
<i>Méideanna ag titim dlite laistigh de bhliain ambáin:</i>		
Creidiúnaithe agus ioncam iarchurtha	8,205,333	5,514,938
	<u>8,205,333</u>	<u>5,514,938</u>
 Glansócmhainní reatha	<u>88,963</u>	<u>77,823</u>
 Glansócmhainní	<u>470,005</u>	<u>528,906</u>
 Cúlchistí		
Barrachas carnach ar an gcuntas ioncaim agus caiteachais	88,963	77,823
 Ciste Caipitil	381,042	451,083
	<u>470,005</u>	<u>528,906</u>

Aguisín 1

Rannpháirtíocht i gcoistí agus i ngrúpaí náisiúnta, Eorpacha agus idirnáisiúnta

Infheistíonn an Bord Taighde Sláinte go leor leor ama ag cur le héagsúlacht leathan chomhlachtaí náisiúnta, Eorpacha agus idirnáisiúnta. Áirítear orthu sin:

- Comhalta Grúpa Cumainn d'Fhondúireacht Eolaíochta na hEorpa
- An Buanchoiste de Ghníomhaireachtaí Maoinithe Taighde
- Grúpa Ad hoc Fhorbróirí Taighde Altraí na hEorpa
- Grúpa Infrastruchtúir an HEA
- An Oifig Forbartha agus Taighde, Tuaisceart Éireann
- Institiúid Sláinte Poiblí in Éirinn
- Fóram na hÉireann um Sláinte Domhanda
- An Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil
- Comhoibriú Forbartha Éireann
- Coláiste Dhochtúirí Teaghlaigh na hÉireann
- Fondúireacht Cystinosis
- Grúpa Carthanachtaí Taighde Míochaine
- Comhairle na hÉireann ar Bhitheitic
- Coiste an Bhunachair Shonraí Náisiúnta do Mhíchumas Intleachtúil
- Coiste an Bhunachair Shonraí Náisiúnta do Mhíchumas Fisiciúil agus Céadfach
- Grúpa Riarthóirí an Bhunachair Shonraí Réigiúnach de chuid an Bhunachair Shonraí Náisiúnta do Mhíchumas Intleachtúil
- Grúpa Riarthóirí an Bhunachair Shonraí Réigiúnach de chuid an Bhunachair Shonraí Náisiúnta do Mhíchumas Fisiciúil agus Céadfach.
- Coiste Náisiúnta Monatóireachta a mhaoirsíonn clár infheistíochta an stáit i seirbhísí míchumais intleachtúil
- Coiste Náisiúnta Comhairleach ar Dhrugaí – Forleithne, Cóireáil, Iarmhairtí, fochoistí Rabhaidh Luath agus Treochtaí atá ag Teacht Chun Cinn.
- Coiste Feidhmiúcháin Sláinte den Straitéis Náisiúnta Drugaí, An Roinn Sláinte agus Leanaí.
- Comhaltacht de ghrúpa bainistíochta feidhmíochta na seirbhísí andúile
- Comhaltacht de na seirbhísí cóireála drugaí i ngrúpa taighde príosúin
- Comhaltacht d'Fhoghrúpa Comhairleach Eolaíoch Heipitíteas C den Fhóram Víris Fuil-Iompartha
- Grúpa Leabharlanna Eolaíochtaí Sláinte na hÉireann
- Grúpa Pompidou
- Lárionad Monatóireachta na hEorpa um Dhrugaí agus Andúil i nDrugaí
- EDDRA
- Grúpa Saineolaithe ar Pholasaí Meabhairshláinte
- Foghrúpaí Comhairleacha Meabhairshláinte – Daonchumhacht Taighde agus Faisnéise, Seirbhísí Oideachais agus Oiliúna Meabhairshláinte do Dhaoine níos sine, Seirbhísí Meabhairshláinte Fóiréinseach, Seirbhísí do neamhoird itheacháin Taighde Grúpa Oibre maidir le Seirbhís Síciatrach do Leanaí agus d'Ógánaigh
- Comhaltacht de Ghrúpa Comhairleach – An tÚdarás Náisiúnta Míchumais
- An Ghníomhaireacht Uchtála
- Grúpa Forbartha Taighde Altranais
- Cumann Idirlín na hÉireann
- Líonra Meastóireachta na hÉireann
- Cumann na hÉireann de Ghairmithe Taighde Cliniciúil
- Fondúireacht Eolaíochta Éireann

Aguisín 2

Deontais nua a dámhadh i 2005

Deontáí

Teideal an Togra

TIONSCNAIMH AGUS CLÁIR

Deontas Togra Taighde

An Dr Catherine Greene

Leigheas

Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn

€216,475.20

Regulation of apoptosis by misfolded Z
alpha-1 antitrypsin

An t Uasal Ronan Conroy

Eipidéimeolaíocht agus Leigheas Coisctheach

Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn

€210,889.40

Can psychological models of mood and
positive affect inform interventions to
improve outcomes for individuals with acute
coronary syndrome?

An Dr Dermot Walls

An Dámh Eolaíochta agus Sláinte

Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath

€229,298.40

Role and mechanisms of changes to the
transcriptome that lead to enhanced cell
survival during Epstein-Barr virus infection
and in related malignancies.

An Dr Mauro Adamo

An Cheimic

Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn

€256,346

Investigating the role of the PGHS-
peroxidase: rational design of a novel
inhibitor

An tOllamh Kingston Mills

An Bhithcheimic

Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

€238,333.20

Regulation of T cell responses in immunity
to Bordetella pertussis

An Dr Philip Newsholme

An Bhithcheimic

Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.

€237,796.80

Immune regulation of pancreatic beta cell
function and integrity in Diabetes

An Dr Michael Gill

Síceolaíocht

Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

€79,077.60

A prospective study of the clinical genetics of
methylphenidate response in children with
Attention Deficit Hyperactivity Disorder

An tOllamh Charles Dorman

Micribitheolaíocht

Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

€101,203

Regulatory Evolution in a Bacterial Pathogen

An Dr Lorraine Kyne

An Roinn Leighis agus Teiripeolaíocht

Ospidéal Mater Misericordiae

€220,605.70

A prospective study of the incidence,
outcomes, immune response and
antimicrobial susceptibility of toxin-variant
C. difficile.

Deontáí

An tOllamh Walter McNicholas
An Leigheas Riospráideach
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€244,659.60

An tOllamh James Docherty
Fiseolaíocht
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€240,694.80

An Dr Aideen Sullivan
Anatamaíocht/Néareolaíocht
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€241,403.80

An Dr Ronan Murphy
Bitheicneolaíocht
Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath
€168,110

An Dr Caroline Herron
Fiseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€129,432.40

An Dr Fionnuala McAuliffe
Cnáimhseachas & Gíniceolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€145,018

An Dr Bernard Mahon
Bitheolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€176,498

An Dr Sally-Ann Cryan
Cógaisíocht
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€228,354

An Dr Jana Haase
An Bhithcheimic
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€245,485.20

An Dr Maura Grealy
Cógaseolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€231,688.40

An Dr Heinz Peter Nasheuer
An Roinn Bithcheimice
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€228,400.40

Teideal an Togra

Cell and molecular mechanisms of cardiovascular complications in sleep apnoea
synAn Drome

The role of Nitric oxide synthase-2 in the development and maintenance of portal hypertension

Embryonic stem cells for Parkinson's disease

The Role of Lasp-1 Expression and Signaling in Cardiovascular Disease

Effect of altered cholesterol and lipid metabolism on synaptic plasticity: Possible neuroprotective effects in transgenic model of Alzheimer's disease.

Heart function in infants of insulin dependent diabetic mothers.

The role of CCL28 in human airway inflammation

Targeted siRNA delivery to the lungs for the treatment of inflammatory lung disease.

Characterisation of serotonin transporter-associated protein complexes within lipid microdomains - a proteomic approach

A signalling role for desmosomal proteins in vertebrate heart development?

Interactions of Primase with DNA

Deontáí

An Dr James O’Gara
Micribitheolaíocht Tionsclaíoch
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€120,944

An Dr Aideen Long
An Bhithcheimic
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C
€248,287.20

An Dr Aideen Long
An Bhithcheimic
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€48,287.20

An tOllamh Jochen Prehn
Fiseolaíocht agus Fisic Leighis
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€244,722

An Dr Tom Moore
An Bhithcheimic
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€105,132

An Dr Yuri Volkov
Leigheas Cliniciúil
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C
€230,930.80

An Dr Deirdre Hurley
An Dámh Leighis agus Eolaíochtaí Sláinte
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
2135,298

An tOllamh Gerald O’Sullivan
Ionad Taighde Ailse Chorcaí
University College Cork
€240,756.80

An Dr Declan Gilheany
Ceimic
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€229,745.20

An Dr Neil Rowan
Eolaíocht Bhitheolaíoch
Institiúid Teicneolaíochta Átha Luain
€113,134

An Dr Kieran McDermott
Anatamaíocht-Néareolaíocht
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€216,554.40

Teideal an Togra

Characterisation of ica-independent
biofilm development in methicillin
resistant Staphylococcus aureus

CD44 - a pivotal molecule in endothelial
cell fate?

CD44 - a pivotal molecule in endothelial
cell fate?

Molecular analysis of cell death induced
by defects in protein processing and
protein degradation in Alzheimer’s disease

Pleiotrophin-mediated shedding of fetal
DNA

The role of flow dynamics and chemokine-
induced cell polarization in the multi-step
leukocyte navigation

Irish medical practitioners attitudes and
beliefs to chronic low back pain

Long-term, systemic antitumour immunity
via local, non-viral gene therapy of
malignant tumours.

Libraries of Modified Sugars for
Anticancer and Antimicrobial Studies

Disinfection and sterilisation of medical
instruments, devices and contact surfaces
using novel electrotechnologies

Role of neuroepithelial stem cells in
development and repair.

Deontai

An Dr Catherine Comiskey
Matamaitic
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€72,176

An tOllamh Cliona O'Farrelly
Ionad Taighde agus Oideachais, S.V.U.H.
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€237,586

An tOllamh Finian Martin
Cógaseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€150,000

An tOllamh Noel Lowndes
An Bhithcheimic
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€253,156.80

An Dr James Jones
Anatamaíocht Dhaonna agus Fiseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€9,900

An tOllamh Desmond Fitzgerald
Leigheas Móilíneach
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€234,344.40

An tOllamh Martin Kinirons
Ionad Taighde Seirbhíisí Sláinte Béil
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€146,549.60

An tOllamh Luke O'Neill
An Bhithcheimic
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€229,298.40

An Dr Carmel Breslin
An Cheimic
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€217,381.20

An Dr Ursula Fearon
Réamaitheolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€130,274

An Dr Julie Kelly
An Bhithcheimic
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€238,702.80

Teideal an Togra

An analysis of the An Drug using career and its impact on prevalence and incidence of An Drug use in Ireland

Investigation of KIR genotype in the resolution of HCV infection

A role for JNK in supporting adhesion molecule expression in mammary epithelial cell 3D-acinar assemblies

Biochemical characterisation of 53BP1, a putative RAD9 orthologue

Mechanism of laryngeal sensing of expired carbon dioxide

Identifying the protein targets of the anti-inflammatory prostaglandin J2

Improving the Efficiency of Dental Screening with Respect to Fissure Sealing

A polymorphism in the gene encoding the Toll - IL-1 receptor adapter Mal that protects against infection

A Novel An Drug Delivery System Using Conducting Polymers

A-SAA regulates cytoskeletal rearrangement and cell matrix interactions topromote cell migration and cartilage invasion in inflammatory arthritis ?

Furthering the development of potent thyrotropin-releasing hormone-degrading ectoenzyme (TRH-DE) inhibitors – toward a novel therapeutic for CNS disorders

Deontáí

An tOllamh Tom Cotter

An Bhithcheimic
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€237,464.40

An tOllamh John Joseph Morrison

Cnáimhseachas & Gíniceolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€126,427

An Dr John Laffey

An Roinn Ainéistéise
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€223,717.20

An tOllamh Edward Johns

Fiseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€222,465.60

An Dr Aidan Bradford

Fiseolaíocht agus Fisic Leighis
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€14,888.40

An Dr Paul Moynagh

Cógaseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€167,220

An Dr Ciaran Morrison

An Bhitheolaíocht/ NCBES
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€218,642.40

An Dr Ziarh Hawi

Géineolaíocht
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€240,220.80

An Dr Paul Cotter

Micribitheolaíocht
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€118,415

An Dr Susan Smith

An Roinn Sláinte Phoiblí agus Cúraim Phríomhúil
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€234,660.20

An Dr Padraig Strappe

An Institiúid um Leigheas Athghiniúnach
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€221,065.20

Teideal an Togra

Identification and biological characterisation of novel anti-apoptotic compounds for the potential treatment of retinal degeneration: in vitro and in vivo studies

Human Uterine Mitochondrial K-ATP Expression and Modulation

Oxidant Stress, Hypercapnia and Acute Lung Injury: From Mechanistic Insights to Therapeutic Strategies

Oxidative stress in the kidney: interactions of superoxide anions and nitric oxide on fluid reabsorption at the proximal tubule

Does oxidative stress contribute to impaired respiratory muscle function following chronic episodic hypoxia?

Exploring human SEF as a regulator of Toll-like Receptor Signalling

Molecular mechanisms of DNA damage-induced centrosome amplification

Noradrenergic System Candidate Genes in an Irish ADHD Population: Linkage Disequilibrium Mapping (LD) and Refined Neuropsychological Phenotypes

Activity of the lantibiotic, lacticin 3147, against vancomycin resistant enterococci (VREs) and methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA)

Improving Outcomes in Type 2 Diabetes Across the Primary-Specialty Care Interface: A Brief Family Intervention

Lentiviral Vector Delivery of siRNA and Neurotrophic Growth Factors for the Treatment of Injury to the CNS

Deontai

An Dr Gianluca Pollastri
Eolaíocht Ríomhaireachta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€156,600

An tOllamh Kay Ohlendieck
An Bhitheolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€168,640

An Dr Rosemary O'Connor
An Bhithcheimic
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€127,993

An Dr Birgit Greiner
Eipidéimeolaíocht agus Sláinte Phoiblí
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€252,666

An tOllamh David Coleman
Máinliacht Béil, Leigheas Béil agus
Paiteolaíocht Béil
Ospidéal agus Scoil Dhéadliachta B.Á.C.
€230,084.40

An tOllamh Hannah McGee
An Roinn Síceolaíochta
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€182,587.20

An Dr Angus Bell
Micribitheolaíocht
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€228,914.40

An Dr Walter Cullen
An Roinn Gnáth-liachleachtais
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€119,377.20

An Dr Anne Parle-McDermott
An Scoil Bitheolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€251,924.90

An Dr Anne MacFarlane
An Roinn Gnáth-liachleachtais
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€169,343

An tOllamh Finbarr O'Sullivan
Staitisticí
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€235,829.36

Teideal an Togra

New models for the prediction of
Quantitative Structure-Property
Relationships of chemical compounds

Role of the dystrophin-glycoprotein
complex and associated regulatory
elements in non-obese type 2 diabetic
skeletal muscle

Function of Mystique in epithelial cell
migration and in cancer progression.

The Effects of the Smoking Ban in Ireland:
Smoking Prevalence, Respiratory Health
and Smoking Risk Perception.

The role of cell wall di-tyrosine in
Candida albicans: potential novel
antifungal An Drug targets

Alcohol and unsafe sex in young Irish
adults: Understanding their complex
interaction in a general population sample

Inhibition of the terminal stages of host
haemoglobin degradation by malarial
parasites: a new approach to antimalarial
therapy?

Prevalence of problematic alcohol
consumption among current or former
heroin users attending general practice: a
cross sectional survey

Folate Polymorphisms: gene expression,
haplotypes and disease risk

Patients' perspectives of continuity of
care in general practice out of hours co-
operatives: A combined methods study

Statistical Methods for Quantitative
Dynamic PET Imaging Studies with
Extension to MR and CT

Deontáí

An Dr Evelyn Murphy
Bithcheimic agus Fiseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€123,412

An Dr Orina Belton
Leigheas Móilíneach
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€246,617.20

An Dr David Finn
An Roinn Fiseolaíochta
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€236,679.20

An Dr Ciaran Simms
Innealtóireacht Mheicniúil
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€201,154

An Dr Jane Ann Irwin
Fiseolaíocht agus Bithcheimic Thréadlaíochta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€120,760

An Dr Yvonne Birney
Ionad Taighde do Shláinte Shoithíoch
Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath
€121,404

An tOllamh Cecily Kelleher
Leigheas Sláinte Poiblí agus Eipidéimeolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€241,944.50

An Dr Helen Whelton
Forbairt agus Sláinte Béil, Ionad Taighde do
Sheirbhísí Sláinte Béil
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€251,185.20

An Dr Veronica Campbell
Fiseolaíocht
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€148,574

An Dr Michael P. Carty
An Bhithcheimic
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€232,892.80

An Dr David Henshall
Fiseolaíocht
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€258,710

Teideal an Togra

Elucidating the molecular mechanisms of
methotrexate action

The anti-atherogenic activity of CLA
isomers

Elucidating the role of the
endocannabinoid system in fear-
conditioned analgesia

Numerical and Experimental Analysis of
Wheelchair and Occupant Crash Safety

The mucinase system in the lung - the key
to mucus degradation?

Notch-mediated Migration of Vascular
Smooth Muscle Cells

Prospective follow-up of Lifeways Cross-
Generation Cohort families

Dental Erosion in Irish Teenagers:
An Epidemiological and Laboratory
Investigation

Tissue engineering of cartilage and bone in
a hypoxic environment

The role of DNA polymerase eta and
Fanconi anemia D2 protein in the cellular
response to cisplatin and mitomycin C.

Role of Bcl-2-interacting mediator of cell
death in seizure-induced brain injury and
epileptogenesis

Deontáí

An Dr Mary McCaffrey
An Bhithcheimic
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€235,574

Deontas Cláir

An tOllamh Paul McLoughlin
Anatamaíocht Dhaonna agus Fiseolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€951,438.40

An tOllamh Joe Duffy
Leigheas Núicléach
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,060,935.30

An tOllamh William Powderly
Leigheas
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,009,609

Dámhachtainí Tógála Comhpháirtíochta

An Dr Sinead McGilloway
An Roinn Síceolaíochta
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€60,000.00

Maeve Martin Uasal
An Roinn Síceolaíochta Cúraim Phobail
HSE Thoir Theas
€29,040.00

Hilary Dunne Uasal
An Roinn Taighde
Cumann na hÉireann do Cháilíocht agus do
Shábháilteacht i gCúram Sláinte
€60,000.00

Margaret Leahy Uasal
Staidéar Cliniciúil Teanga agus Urlabhra
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€59,905.00

An Dr Pdraig MacNeela
An Roinn Síceolaíochta
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€60,000.00

Teideal an Togra

A functional molecular and cellular
analysis of Haemochromatosis

Hyoxic lung disease

Breast Cancer Metastasis: Biomarkers and
Functional Mediators

Dublin City HIV Cohort

Health promotion in palliative care:
identifying and responding to attitudinal
barriers to service use

The epidemiology of psychiatric disorders
in children and adolescents in Clonmel: An
interview study following a preliminary
Child Behaviour Checklist screening of a
population of 3000 youngsters

Healthdata –Are there benefits to
multidisciplinary collaboration for the
development of an All-Island research
information database on health initiatives

Standardisation of the Diagnostic Evaluation
of Articulation and Phonology (DEAP) on
Irish children, aged 3;0- 6;11 years

Chronic low back pain: A judgement
analysis of GPs' clinical judgements and
decisions

Deontáí

An Dr Edel Conway
Centre for Research in Management
Learning & Development,
Scoil Ghnó Ollscoil Chathair B.Á.C.
€29,450.00

An Dr Susan O'Shea
An Roinn Haemaiteolaíochta
Ospidéal na hOllscoile, Corcaigh

Sarah Jane Dillon Uasal
Taighde agus Cláir
RehabCare
€60,000.00

An Dr Pauline Faughnan
Ionad Staidéir Comhionannais agus Ionad um
Thaighde Eolaíochta Sóisialta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€60,000.00

Dámhachtainí Seirbhísi Sláinte R&D

An Dr Sean F Dinneen
Diaibéiteas agus Inchríneolaíocht
Ospidéal na hOllscoile, Gaillimh
€1,185,245.00

An Dr Fidelma Dunne
An Roinn Míochaine/Institiúid na hEolaíochta
Cliniciúla
HSE - Réigiún an Iarthair
€1,243,428.00

An tOllamh John O'Leary
An Roinn Paiteolaíochta
Ospidéal Ban an Choim
€1,250,000.00

An tOllamh Carol Fitzpatrick
Seirbhísi Meabhairshláinte Ógánach agus
Leanaí an Mhater
Ospidéal an Mhater
€1,232,040.00

Mary Fitzsimons Uasal
Clár Titimis
Ospidéal Beaumont
€1,248,397.00

Teideal an Togra

The impact of change on the attitudes and
behaviour of staff in the health service: a
longitudinal study

Randomised Controlled Trial of Supervised
Patient Self-Management of Warfarin Therapy
Using an Internet Based Expert System

Rare Disabilities on the Island of Ireland
– Investigation into the Development of an all
Island Support Service

Empowerment for Healthy Communities: An
action research programme on tackling health
inequalities in three communities through a
community development approach

Implementing and evaluating a structured
education programme and a new model of
ongoing for Type 1 diabetes in Ireland

Atlantic DIP: Atlantic Diabetes in
Pregnancy Network. Prospective studies
to examine the outcome of pregnancy in
diabetic women

Working towards a world class cervical
screening system for Irish Women:
The Irish Cervical Screening Research
Consortium

Adolescent Depression and Suicidal
Behaviour - Making Knowledge Work for
Health

Revolutionising Chronic Disease
Management with Information and
Communication Technology : A socio-
technical project applied to epilepsy care in
Ireland

Deontáí

Teideal an Togra

Comhaltachtaí Taighde i nGalair Annamha

An Dr Paul Kenna

An tAonad Géineolaíochta Súilí
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€150,000.00

Exploration of exogenous microRNAs as a suppression tool and endogenous microRNAs in the context of retinal degenerations

An Dr Maryanne Donovan

An Institiúid um Eolaíocht Bhitheach
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€150,000.00

Pro-apoptotic BH3-only protein BIM and the regulation of photoreceptor apoptosis in retinal degeneration

An Dr Marion Rowland

An tIonad Taighde Leanaí
Ospidéal Mhuire do Leanaí Breoite, Cromghlinn
€150,000.00

The Epidemiology of Cystic Fibrosis Associated Liver Disease

DEONTAIS INFRASTRÚCHTÚIR

Deontais Trealamh

An tOllamh John Scott

An Roinn Bithcheimice
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€106,049

Application to the Health Research Board for a robotic system required for intramural research activities of the Health Research Board

Áis Íomháithe

An tOllamh Fergal Malone

Cnáimhseachas agus Gíneolaíocht
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€3,458,697

National Obstetric Ultrasound Research Consortium of Ireland (NOURCI)

An Dr James FM Meaney

Raideolaíocht
Ospidéal San Séamas
€3,999,655

Proposal for a National Centre for Advanced Medical Imaging

Deontaí

Teideal an Togra

Deontais do Chórais Fhaisnéise Sláinte chun tacú le R&D

An Dr William Gallagher

Scoil na hEolaíochta Bithleighis agus
Bithmhóilíní
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€158,849.00

Digital slide management system:
application to biomarker discovery and
validation

An tUasal Ronan Hearne

Seirbhís Sláinte Intinne do Dhaoine Fásta
Seirbhísí Chluain Mhuire
€39,947.00

Mental health research system
development

An tUasal Julian Pugh

An Stiúirthóireacht um Phleanáil
Choimisiúnaithe agus Athraithe
Feidhmeannacht na Seirbhísí Sláinte
€242,250.00

Integrated case management information
system for drug users and related services

An tOllamh Jane Grimson

An Roinn Eolaíochta Ríomhaireachta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€250,000.00

A biobank information management
system for prostate cancer

An tOllamh Ivan J Perry

An Roinn Eipidéimeolaíochta agus Sláinte Poiblí
Ospidéal na hOllscoile, Corcaigh
€164,319.00

A multidisciplinary application to support
data transfer and spatial analysis of
intentional and unintentional injuries

An tOllamh Henry Paul Redmond

An Roinn Máinliachta Acadúla
Ospidéal na hOllscoile, Corcaigh
€111,500.00

A dynamic wound care database to
facilitate interdisciplinary combined coare,
allow further education of health care
professionals and to support evidence
based practice in the community

Deontáí

Maoiniú d'ospidéil le cumas trialacha clínicíúla ailse a neartú

An Dr Meave Leahy

Ospidéal Réigiúnach an Mheán-Iarthair
€360,000.00

An Dr John Kennedy

Ospidéal San Séamas
€3,120,000.00

An Dr Seamus O'Reilly

Ospidéal na hOllscoile, Corcaigh
€960,000.00

An Dr Ray McDermot

AMNCH Tallaght Hospital
€960,000.00

An Dr John McCaffrey

Mater Misericordiae
€960,000.00

An Dr Paula Calvert

Ospidéal Réigiúnach Phort Láirge
€576,000.00

An Dr Liam Grogan

Ospidéal Beaumont
€576,000.00

An Dr Macon Keane

Ospidéal na hOllscoile, Gaillimh
€1,608,000.00

An Dr John Crown

Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€936,000.00

An tOllamh John Armstrong

Ospidéal Naomh Lúcas
€1,440,000.00

Deontáí

Teideal an Togra

SCÉIMEANNA FORBARTHA GAIRME

Dámhachtainí Éolaí Chliniciúil

An tOllamh Mary Cannon
An Roinn Síciatrach
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€1,412,055.50

Adolescent brain development and risk for psychosis

An Dr Joe Keane
Leigheas Cliniciúil
Ospidéal San Séamas
€1,596,683.00

Dissecting out the pathways of successful macrophage responses to infection with *M. tuberculosis*

Comhaltacht Thaighde

An tOllamh Marina Lynch
An Roinn Fiseolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€1,000,189

From basic neuroscience to clinical applications: an integrated PhD programme

An Dr Dermot Kelleher
An Roinn Leighis Chliniciúil
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€1,074,608.60

Molecular Medicine - from genes to function

Comhaltacht Thaighde Iardhochtúireachta

An Dr Steven W Kerrigan
An Roinn Cógaseolaíochta Cliniciúla
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€214,807.01

The influence of shear stress to investigate the interactions between *Streptococcus sanguis* and *Staphylococcus aureus* with perfused human blood platelets.

An Dr Aedin Culhane
An Rannóg Bithaisnéisíochta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€207,247.01

Application of multivariate methods to the analysis of a compendium of gene expression profiles in Leukaemia

An Dr Patrick Kiely
An Roinn Bithcheimice
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€214,906.61

To determine the role of RACK1 and its IGF-1R regulated binding partners in IGF-1 mediated metastasis and motility

An Dr Aileen Houston
Leigheas
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€214,906.61

Elucidation of the molecular mechanisms underlying Fas ligand (FasL/CD95L) expression in human colon tumour cells

An Dr Andrew Lindsay
An Roinn Bithcheimice
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€214,847.01

Characterisation of the Role of the Human Myosin V Family in Cell Division and Disease

Deontáí

An Dr Brona Murphy

An Roinn Fiseolaíochta agus Fisice Leighis
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€214,907.01

An Dr Gerard Sergeant

An tIonad Forbartha Réigiúnaí
Institiúid Teicneolaíochta Dhún Dealgan
€214,652.01

An Dr Emer Bourke

An Roinn Bithcheimice
Ollscoile na hÉireann, Gaillimh
€214,907.01

Teideal an Togra

Investigation of death receptor signalling in neuronal death & neuroplastic changes during epilepsy development

Pacemaker Activity in Urethral Interstitial Cells

Proteomic Definition of DNA Damage Response in Human Cells

Comhaltachtaí Oiliúna ar Thaighde Cliniciúil

An Dr Matthew Greenway

Roinn na hEolaíochta Cliniciúla ar Néarchórais
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn
€168,993.05

Hypoxia-induced Neurotrophic Factors in the Irish ALS Population

An Dr Martina Ní Chonghaile

An Roinn Ainéistíse agus Dianchúraim
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€183,612.60

Evaluation of the effects and mechanisms of action of Therapeutic Hypercapnic Acidosis in Severe Pulmonary Sepsis

An Dr Tom Cawood

An Roinn Inchríneolaíochta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€182,719.19

Potential Therapeutic Targets in Thyroid Associated Ophthalmopathy

An Dr Eoghan O'Neill

An Roinn Micribhitheolaíochta Tionsclaíche
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€183,612.60

Genetic analysis of the biofilm phenotype in clinical isolates of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

An Dr Marina O Kane

An Roinn Bithcheimicigh agus Fiseolaíochta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€180,212.60

Corticotrophin-Releasing Hormone mediated responses in Psoriasis

An Dr Catherine McVeigh

An Roinn Leighis Seanliachta
Ospidéal Chathair Bhéal Feirste
€171,790.18

Is inflammation involved in the development of cognitive impairment or depression after stroke

An Dr Tora Leong

An Roinn Cairdeolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€110,861.60

The Role of Novel Risk Markers in Predicting Atherosclerosis in Patients with Chronic Stable Angina

Deontáí

An Dr John McDermott
An Roinn Inchríneolaíochta agus
Diaibéitis Mellitus
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€183,612.60

Teideal an Togra

Circulating endothelial progenitor cell number and function in progressive diabetic renal disease: declining in tandem with increasing cardiovascular risk?

Comhaltacht Thaighde na Seirbhísí Sláinte

An tUasal Michael Rosato
An Roinn Epidéimeolaíochta agus Sláinte Poiblí
Ollscoil na Ríona, Béal Feirste
€205,307.01

Towards a better understanding of self-reported health: a series of studies using the ONS-LS

Ms Emma White Uasal
An Roinn Matamaitice
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€130,531.46

Modelling the Drug Using Career with a View to Informing and Assisting Health Services and Policy

Dr Lisa Kelly
Na Ranna Néareolaíochta agus Leighis do Dhaoine Aosta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€132,126.46

Dementia Following Stroke: A sub-study of The North Dublin Population Stroke Study

Dr Karen Ryan
Leigheas Maolaitheach
Ospís Naomh Phroinsias, Ráth Eanaigh
€128,923.21

Towards a Patient-centred and Carer-oriented Service: Identification of the Palliative Care Needs of Adults with Intellectual Disability, Development and Delivery of a Local Quality Improvement Programme

Comhaltacht Altranais agus Chnáimhseachais

Patricia Larkin Uasal
An Scoil Altranais agus Chnáimhseachais
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€204,507.01

Women's expectations of and preferences for childbirth

Kate Frazer Uasal
An Scoil Sláinte Poiblí agus Eolaíochta Daonra
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€205,157.11

An evaluation of the knowledge and attitudes of primary care nurses towards Hepatitis C Virus infection

Aoife Moran Uasal
An Scoil Altranais
Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath
€135,026.46

The experience of the person with end stage renal disease on haemodialysis therapy

Patricia Leahy Warren Uasal
Scoil Altranais agus Chnáimhseachais Catherine McAuley
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€205,307.01

First Time Mothers: The Relationship Between Support, Infant Care Self-Efficacy and Satisfaction with Parenting

Deontáí

Teideal an Togra

Comhaltachtaí Cochrane

An tUasal Mr Brendan Dineen
An Roinn Gnáth-Lia chleachtais
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€33,184.00

Laser treatment for diabetic retinopathy

An Dr Clodagh Cashman
Aonad Sláinte Ceirde CIE
CIE
€79,346.00

Alcohol and drug screening of people whose work involves driving to prevent injury

Genevieve Becker Uasal
Ollscoil na Éireann, Gaillimh
€67,711.00

Methods of milk expression in lactating women

Josephine Hegarty Uasal
Dámh an Leighis agus Sláinte
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€93,774.00

Watchful waiting versus prostatectomy for prostate cancer

An tOllamh Malcolm MacLachlan
Scoil na Síceolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€62,456.00

Psychosocial Interventions for Physical Disability arising from Injury

An Dr Patrick Manning
Roinn an Leighis Riospráide
Ospidéal San Séamas
€121,256.00

Ciclesonide for chronic asthma in adults and children

Deontais Oiliúna le freastal ar Churaclam Samhraidh NCI i gCosc Ailse

An tUasal Anthony O'Grady
An Roinn Paiteolaíochta
Coláiste Ríoga na Máinlia in Éirinn

Molecular Prevention

Shelagh Wright Uasal
An Scoil Altranais
Ollscoil Chathair Bhaile Átha Cliath

Molecular Prevention

Antoinette Perry Uasal
An Roinn Haemateolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

Molecular Prevention

Nicola Miller Uasal
An Roinn Máinliachta
Ospidéal San Séamas

Molecular Prevention

Deontáí

Juliette Sheridan Uasal

An tIonad um Ghalar Calaireichteach
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann

An tUasal Alan Coss

An tIonad um Ghalar Calaireichteach
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann

Niamh O'Rourke Uasal

Cúram Príomhúil, Leanúnach agus Pobail
Feidhmeannacht na Seirbhísí Sláinte - Ceantar
Cósta an Oirthir

Fiona Quinn Uasal

Diagnóisic Ailse Mhóilínigh
Ospidéal San Séamas

Mary-Clare Cathcart Uasal

An Roinn Oinceolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

Barbara McNamara Uasal

An Roinn Bithcheimice
Ospidéal San Séamas

An tUasal Paul Kavanagh

An Roinn Sláinte Poiblí
Feidhmeannacht na Seirbhísí Sláinte - Ceantar
an Deiscirt

Marie Lavin Uasal

An Roinn Oinceolaíochta
Ospidéal Ollscoile Mater Misericordiae

Suzanne Rowley Uasal

An Roinn Máinliachta
Ospidéal San Séamas

Aine McNamara Uasal

Sláinte Poiblí & Pleanáil
Feidhmeannacht na Seirbhísí Sláinte - Ceantar
Lár Tíre

Ursula Bond Uasal

An Roinn Micribhitheolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.

Emer O'Connell Uasal

Sláinte Poiblí agus Eipidéimeolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.

Lisa O'Connor Uasal

An Roinn Haemateolaíochta/Oinceolaíochta
Ospidéal San Séamas

Teideal an Togra

Molecular Prevention

Molecular Prevention

Molecular Prevention

Molecular Prevention

Molecular Prevention

Molecular Prevention

Principles and Practice of Cancer
Prevention and Control

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control and Molecular Prevention

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control and Molecular Prevention

Principles and Practice of Cancer Prevention
and Control and Molecular Prevention

Deontáí

Teideal an Togra

Comhaltachtaí Comhthaighde san Ailse

An Dr Zubair Kabir

An Roinn Cógaisíochta agus Teiripeolaíochta
Ospidéal San Séamas
€158,545.00

Tobacco control policies, lung cancer and smoking patterns: Ireland and Massachusetts

An tUasal Edward Fox

Institiúid Taighde Bhithmhóilínigh agus
Bithleighis Conway
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€131,131.00

Frequency of random mutations and genomic instability events during colorectal cancer progression

Mic Léinn Samhraidh

An tUasal Edmond Ang

Leigheas
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,400

Regulation of gene expression in a clonal pancreatic beta-cell line

An tUasal Ciaran Skerry

An Roinn Ceimice
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€1,600

Synthesis and Anti-Microbial Screening of New Metal-Based Drugs

Siobhan Ryan Uasal

An Roinn Ceimice agus Eolaíochta Saoil
Bord Sláinte an Oirdheiscirt
€1,600

Retinal Visual Acuity in Patients with Age-Related Maculopathy

Karen McDermott Uasal

Eolaíocht
Ospidéal Adelaide agus na Mí
(NCH san áireamh)
€1,200

Malnutrition in Inflammatory Bowel Disease: identifying patients at risk

An tUasal Brendan Lawless

Leigheas
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€1,600

Validation of Functional Transcranial Doppler Imaging Across Motor and Verbal-Production Tasks

Carol Keigher Uasal

Leigheas
Ospidéal na hOllscoile, Gaillimh
€1,600

Treating to target in type 2 diabetes

An tUasal Alif Adlan Mohd Thabit

Leigheas
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

Inflammatory cells in COPD and Alpha-1 Antitrypsin deficiency

Deontáí

Allison Bradley Uasal

Innealtóireacht Leictreach agus Leictreonach
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€1,600

Irene Walsh Uasal

An Bhithcheimic
Scoil Déadliachta na hOllscoile, Corcaigh
€1,600

An tUasal Harivinthan Sellappan

Dámh an Leighis
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Puspha Raman Uasal

Leigheas
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Maureen Clarke Uasal

Leigheas
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,200

Ciara O’Riordan Uasal

Gnáth-liachleachtas
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Sinead McKenna Uasal

Riospráid
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€1,600

Ciara O’Hagan Uasal

An Roinn Anatamaíochta Daonna agus
Fiseolaíochta
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Dervla Connaughton Uasal

Mac Léinn
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

An tUasal Tonye Wilcox

Leigheas
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

Teideal an Togra

The influence of motor unit firing rates
on peri-stimulus time histograms: a
quantitative study

Diet, oral hygiene, salivary parameters and
dental erosion among dental students

The effect of partial D2 receptor agonists
on globus pallidus GABA, glutamate and
aspartate release in a rodent model of
Parkinson’s disease

Exploring the differences between in situ and
invasive breast cancer

Removing patients from a GPs list: Patient
and Doctor perspectives

General Practice Utilisation Patterns in 1124
Mothers and Babies over the first three years
of follow-up in Lifeways Cross-Generation
Cohort Study.

Cystic Fibrosis

Influence of gender and inspiratory muscle
training on perception of dyspnea on normal
healthy subjects

The role of angiogenin in motoneuron
degeneration

Identification of novel interactions between
S. gordonii and human blood platelets.

Deontáí

An tUasal Robert Scully

Gnáth-liachleachtas
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Anita Maria Sheahan Uasal

An Roinn Bitheolaíochta
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€1,600

Hebah Nashat Uasal

Leigheas
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

An tUasal Mark Hehir

Cnáimhseachas agus Gíniceolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Sinead Kelly Uasal

An Bhitheolaíocht
Ollscoil na hÉireann, Maigh Nuad
€1,600

Gillian Murphy Uasal

An Roinn Ghnáth-liachleachtas
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

An tUasal Khaled Almansoori

Leigheas
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

Lisa McAnena Uasal

An Roinn Máinliachta
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Doireann O'Flaherty Uasal

Máinliacht
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Clare O'Sullivan Uasal

Leigheas
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€1,600

Teideal an Togra

What determines patients' satisfaction with out of hours primary medical care?

Mechanism of action of alum as a vaccine adjuvant

Identification of factors responsible for influencing mesenchymal stem cell migration towards prostate cancer cells

The fetoplacental unit in association with obesity in pregnancy

The role of genetic polymorphism in natural killer cell receptors and alcohol consumption in susceptibility to psoriasis

A cross sectional study to describe the clinical impact of Ambulatory Blood Pressure Monitoring in routine general practice.

The ability of BMP-7 to promote osteogenesis on collagen-glycosaminoglycan scaffolds

Evaluation of the expression and prognostic significance of HER1-4 in breast cancer

Characterisation of Cell Sub-Populations in Primary Breast Cell Culture

EEG correlates of positive and negative future thinking

Deontáí

Ms Sarah Kandil Uasal

Néareolaíocht
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€1,600

An tUasal David Costello

An Roinn Fisice
Institiúid Teicneolaíochta Bhaile Átha Cliath
€1,600

An tUasal Stephen Penney

An Bhitheicneolaíocht
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Elyssa Majawit Uasal

NA
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Mei Ann Choong Uasal

Péidiatraic, OÉ Gaillimh
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

An tUasal James O'Dwyer

An Fhisiteiripe
Ospidéal San Séamas
€1,600

Sheila Sullivan Uasal

An Phaiteolaíocht
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

An tUasal Henrik Wahlberg

An Phaiteolaíocht
Coláiste na Máinlia in Éirinn
1,600

An tUasal Hugh Ramsay

Leigheas
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

Annie Ngu Uasal

Leigheas
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C.
€1,600

Teideal an Togra

Are interferon gamma-primed microglia more responsive to amyloid-beta?

Development of a novel method for differentiating breast lesion in diagnostic ultrasound images

Effect of Plasma Treatment on Cellular Response

The relationship between lifestyle and socio-demographic profile at recruitment and first outcome follow-up through general practice in 2000 adult participants in the Lifeways Cross-generation Cohort Study

Determinants of Metabolic Control in Young People with Type 1 Diabetes: Audit of Clinical Attendees

Validation of the RT3 activity sensor in patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease

Determination of cyclooxygenase-2 (cox-2) expression in bladder cancer samples from smokers and non-smokers.

Assessment of telomerase expression levels in squamous cell carcinoma from both renal transplant and non-transplant patients

Antibacterial and anti-inflammatory properties of nicotine

Prevalence of Epilepsy

Deontáí

An tUasal Dónal Tighe

Mac léinn
Ospidéal Mater Misericordiae
€1,600

Romaine King Uasal

An Ghaistreinteolaíocht
Ospidéal Ollscoile Naomh Uinseann
€1,200

Clíodhna Ní Choisdealbha Uasal

An Fhisiteiriop
Bord Sláinte Cheantar an Chósta Thoir
€1,600

Roisin Colleran Uasal

Leigheas
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Audrey Melvin Uasal

Leigheas
Coláiste na hOllscoile, B.Á.C
€1,600

An tUasal Michael Blake

An Scoil Cógasaíochta
Coláiste na hOllscoile, Corcaigh
€1,600

Jennifer Rouine Uasal

An Fhiseolaíocht
Coláiste na Tríonóide, B.Á.C.
€1,200

An tUasal John Byrne

Mac léinn
Ollscoil na hÉireann, Gaillimh
€1,600

Norah Jordan Uasal

An Roinn Síceolaíochta
Ospidéal Beaumont
€1,600

Lakshmi Penugonda Uasal

Cógaseolaíocht Chliniciúil
Coláiste na Máinlia in Éirinn
€1,600

Teideal an Togra

The role of net1 and myeov in colorectal cancer cell proliferation and invasion.

Bile acids and oesophageal metaplasia

The relationship between physical fitness, physical functioning and psychological status in patients one year post non-acute ischaemic stroke.

Viral vector delivery of oligodendrocyte differentiation factors to adult mesenchymal stem cells

Analysis of the imprinted insulin like growth factor 2 (IGF2), and alpha-T-catenin genes in transitional cell carcinoma of the bladder (TCCB)

Investigation into pain control achieved by drug delivery to peripheral opioid receptors

Analysis of exercise-induced neurogenesis in the rat brain

Transcription complex formation in pluripotential mesenchymal

Factors influencing referral pathways from acute neurosurgical services- A systematic audit

Characterization of a novel prognostic assay for platelet activation in human blood