

Líneas de Investigación

Una línea es el resultado de la unión de muchos puntos. En nuestro caso los puntos vendrían a ser, en un primer momento, las áreas de interés, y en segundo momento, los trabajos y artículos publicados, las investigaciones realizadas y divulgadas, las ponencias desarrolladas y la vinculación con grupos de trabajo. Todos estos, al ir vinculándose a un mismo eje temático van constituyendo una perspectiva o prospectiva de trabajo de investigación. A ello se le denomina línea de investigación.

A continuación presentamos las líneas de investigación que tenemos en el Hospital por cada servicio.

| SERVICIO | NO. | NOMBRE DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN |
|-------------------------------|-----|--|
| ALERGIA E INMUNOLOGÍA | 1 | Factores de riesgo y tratamiento de asma bronquial |
| | 2 | Epidemiología e inmunología del síndrome de alergia oral |
| | 3 | Tratamiento de la urticaria crónica |
| | 4 | Tratamiento de papilosis nasal |
| | 5 | Alergia a medicamentos |
| AUDIOLOGÍA Y FONIATRÍA | 6 | Alteraciones de la lectura en pacientes neurológicos |
| | 7 | Genética de la hipoacusia |
| CIRUGÍA EXPERIMENTAL | 8 | Electro estimulación cerebral profunda para TOC en modelo animal |
| | 9 | Efectos de la educación quirúrgica en modelo animal |
| | 10 | Tratamiento de Úlcera corneal |
| CIRUGÍA GENERAL | 11 | Tratamiento y genómica del Cáncer de tiroides |
| | 12 | Epidemiología de enfermedades pancreáticas |
| | 13 | Diversidad de tratamiento quirúrgico para el reflujo esofágico |
| | 14 | Pronóstico y nuevas técnicas quirúrgicas en cirugía de corta estancia para plastia inguinal y umbilical sin morbilidad |
| | 15 | Tratamiento y epidemiología de apendicitis. |
| | 16 | Evaluación de los procesos de atención quirúrgica |
| CLÍNICA DEL DOLOR | 17 | Efecto de la radiofrecuencia en neuralgia del trigémino |
| | 18 | Manejo del dolor irruptivo |
| | 19 | Inmunología y genética de la neuralgia post-herpética |
| | 20 | Tratamiento del dolor neuropático |
| DERMATOLOGÍA | 21 | Enfermedades ampollosas autoinmunes. |
| | 22 | Genómica de la micosis superficiales y profundas. |
| | 23 | Genómica y tratamiento de tumores dermatológicos benignos |
| | 24 | Tratamiento de Psoriasis |
| | 25 | Tratamiento de las discromías |
| | 26 | Inmunología, genómica y alteraciones mentales del paciente con pénfigo vulgar |
| | 27 | Genómica y tratamiento de cáncer de piel |

| | | |
|-------------------------------------|----|--|
| ENDOCRINOLOGÍA | 28 | Nuevas alternativas para la prevención de Diabetes |
| | 29 | Genética de la Diabetes |
| | 30 | Complicaciones de Diabetes |
| | 31 | SGLT-2 en DM-1 |
| | 32 | Genética y tratamiento de la Obesidad |
| | 33 | Manejo del paciente con cáncer de tiroides |
| ENFERMERÍA | 34 | Consejería de prevención y manejo del paciente |
| ESTOMATOLOGÍA | 35 | Epidemiología de la clínica de heridas |
| | 36 | Genómica de la microbiología bucal |
| GASTROENTEROLOGÍA | 37 | Tratamiento de dolor buco facial |
| | 38 | Diagnóstico Encefalopatía Hepática |
| | 39 | Epidemiología, genómica y tratamiento de la cirrosis y hepatitis alcohólica |
| | 40 | Epidemiología, tratamiento de cáncer colorectal |
| GENÉTICA | 41 | Tratamiento de la hepatitis C |
| | 42 | Estudio genético de hipoacusias hereditarias |
| | 43 | Estudio Genético molecular de genodermatosis |
| | 44 | Obesidad infantil |
| | 45 | Mecanismos de envejecimiento- sarcopenia |
| | 46 | Identificación y caracterización genética de morfogenes uterinos |
| | 47 | Genómica de Autismo |
| | 48 | Genómica de Sobrecrecimiento |
| | 49 | Desarrollos Mülllerianos |
| | 50 | Biomarcadores de CA de Tiroides |
| GERIATRÍA | 51 | Genética de virulencia bacteriana |
| | 52 | Genómica de la visión |
| | 53 | Diferenciación Sexual |
| | 54 | Prevención y epidemiología del síndrome de fragilidad relacionada a sarcopenia |
| | 55 | Sepsis y manejo electrolítico del paciente geriátrico |
| | 56 | Apoyo nutricional en el paciente adulto mayor. |
| | 57 | Tratamiento paliativo de fractura de cadera |
| | 58 | Epidemiología y tratamiento del deterioro cognitivo |
| GINECOLOGÍA- OBSTETRICIA | 59 | Fisiología, genética y tratamiento de Hipertensión asociada al Embarazo |
| | 60 | Tratamiento de la hemorragia obstétrica |
| | 61 | Fisiología y epidemiología de diabetes gestacional |
| | 62 | Fisiología de la depresión perinatal |
| | 63 | Tratamiento del Climaterio |
| INFECTOLOGÍA | 64 | Epidemiología de VIH |
| | 65 | Epidemiología de resistencias bacterianas |

| | | |
|----------------------------|----|--|
| | 66 | Epidemiología de infecciones en el paciente inmunocomprometido |
| LABORATORIO CENTRAL | 67 | Bacteriología-evaluación de equipos |
| | 68 | Parasitología |
| | 69 | Proteómica de Levaduras |
| | 70 | Micología |
| MEDICINA GENÓMICA | 71 | Genómica y diagnóstico del cáncer cervicouterino |
| | 72 | Genómica del Virus del Papiloma Humano |
| MEDICINA INTERNA | 73 | Complicaciones crónicas de DM |
| | 74 | Hipertensión y enfermedades cardiovasculares, complicaciones agudas y crónicas, tratamiento y diagnóstico |
| | 75 | Insuficiencia renal crónica, diagnósticos, tratamientos, tipo de diálisis y programas, complicaciones micro y macro vasculares |
| | 76 | Enfermedades Pulmonares crónicas, obstructivas y/o restrictivas, estudios diagnósticos y tratamientos |
| | 77 | Algoritmos diagnósticos, pruebas diagnósticas, innovaciones en la clínica. |
| | 78 | Estado nutricional y composición corporal en pacientes con tratamiento de terapia de sustitución renal |
| NEFROLOGÍA | 79 | Complicaciones infecciosas en el paciente con enfermedad renal |
| | 80 | Mecanismos de progresión de la enfermedad renal |
| | 81 | Tratamiento de retardo en la progresión renal |
| | 82 | Calidad de vida en el paciente con enfermedad renal |
| NEUMOLOGÍA | 83 | Epidemiología y tratamiento de adicciones, tabaco y su asociación con otras adicciones. |
| | 84 | Tratamiento de la Patología Respiratoria obstructiva |
| | 85 | Epidemiología y tratamiento de cáncer de pulmón |
| | 86 | Diagnóstico, inmunología y tratamiento de tuberculosis y enfermedades asociadas |
| | 87 | Manejo del paciente crítico Terapia Intensiva |
| NEUROLOGÍA | 88 | Diagnóstico y tratamiento de Parkinson |
| | 89 | Genética, fisiología, neuromodulación y tratamiento de la Epilepsia |
| | 90 | Tratamiento de Esclerosis múltiple |
| OFTALMOLOGÍA | 91 | Tratamiento en Enfermedad vascular cerebral |
| | 92 | Tratamiento de úlceras microbianas oculares |
| | 93 | Epidemiología y tratamiento de glaucoma primario y diabetes mellitus |
| | 94 | Diagnóstico y tratamiento de la endotropía acomodativa |
| ORTOPEDIA | 95 | Tratamiento de catarata |
| | 96 | Tratamiento de Infecciones óseas |

| | | |
|-----------------------------|-----|---|
| OTORRINOLARINGOLOGÍA | 97 | Fisiología y tratamiento de procesos óseos degenerativos |
| | 98 | Tratamiento de abscesos Profundos de cuello |
| | 99 | Tratamiento de Infecciones óticas |
| PATOLOGÍA | 100 | Genoma de tuberculosis |
| | 101 | Cambios morfológicos cerebrales en sujetos obesos. |
| | 102 | Genoma de liposarcomas |
| | 103 | Genoma y morfología del VPH |
| | 104 | Genoma y morfología del cáncer prostático |
| PEDIATRÍA | 105 | Epidemiología y tratamiento en el paciente pediátrico de infecciones de vías aéreas |
| | 106 | Genética en desnutrición infantil |
| | 107 | Diagnóstico y tratamiento de infecciones en el neonato |
| | 108 | Genética, fisiología y tratamiento de la obesidad infantil |
| | 109 | Tratamiento de VIH en el paciente pediátrico |
| | 110 | Tratamiento de asma en el paciente pediátrico |
| | 111 | Diagnóstico y comorbilidades en Espondiloartropatías |
| REUMATOLOGÍA | 112 | Epidemiología y tratamiento de enfermedades reumáticas |
| | 113 | Epidemiología, tratamiento y comorbilidades en Gota |
| | 114 | Tratamiento de artritis reumatoide |
| | 115 | Diagnóstico y tratamiento en Fibromialgia |
| | 116 | Enfermedades reumáticas en comunidades indígenas |
| | 117 | Tratamiento de Lupus Eritematoso Sistémico |
| TRASPLANTES | 118 | Hipertensión secundaria al trasplante |
| | 119 | Manejo de inmunosupresión en el paciente trasplantado y nuevas líneas |
| | 120 | Conversión de tratamientos de inmunosupresión en fase temprana |
| | 121 | Epidemiología básica, infecciones, rechazos |
| | 122 | Estandarización de nuevos métodos de control al paciente trasplantado |
| | 123 | Síndrome metabólico y su papel en el desarrollo de Insuficiencia orgánica |
| | 124 | Infecciones, admisiones tempranas, eventos adversos en pacientes trasplantados |