

АШУУИС-ИЙН ДОРНОГОВЬ АЙМАГ ДАХЬ САЛБАР АУС-ИЙН 2019 ОНД АНАГААХ УХААНЫ САЛБАРТ ТУУРВИСАН БҮТЭЭЛИЙН ТОВЧОО

Нэг сэдэвт бүтээл:

1. Г.Мөнхтуяа. Говийн бүсийн хүн амын Д амин дэмийн түвшинг тодорхойлох. АУ-ы магистр хамгаалсан төсөл. 2018.12.

Ном, сурах бичиг:

1. Цэнд-Аюуш Л., бусад. Хүний биеийн үлэмж болон бичил бүтцийн өнгөт зургийн цомог. УБ, 2019, 402х, 50.25хх (ном)
2. Янсанжав Д., Дагвасүрэн А. Чадварлаг оюутан-2019. Сайншанд, 2019, 136х, 8.5хх. (Анагаахын оюутны эрдэм шинжилгээний хурлын эмхэтгэл)
3. Янсанжав Д. Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл Vol.15, № 3, (51). Дорноговь Сайншанд, 2019, 246х, 30.75хх. (Анагаахын шинжлэх ухаан олон улсын IV хурлын хурлын сэтгүүл)
4. Янсанжав Д. Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл Vol.15, №2 (50). Дорноговь Сайншанд, 2019, 150х, 18.75хх. (АШУУИС-ийн Эрдмийн зөвлөлийн дэргэдэх сэтгүүл)
5. Лхасүрэн Х., Сансармаа Д. Алтан хэлхээ-2019. УБ. 2019. -176х. 19,5хх. (ном)

Гарын авлага:

1. Баатар Д., Отгонтуяа Ш., Сарантуяа Ж., Нямаа Л. ХИМИ-1. 2019. -48х. 6хх.(гарын авлага)
2. Гүнжидмаа Д., Баатар Д. Настны сувилгааны хичээлийн дадлагын гарын авлага. 2019. -40х. 5хх.(Гарын авлага)
3. Алтанчимэг Ч., Батцэцэг Дү., Баатар Д. ДАСГАЛ АЖЛУУД. 2019. -41х. 5х/х. (Гарын авлага)
4. Янжинсүрэн Л. Чанарын удирлагын тогтолцооны дүрэм журмын эмхэтгэл. Сайншанд, 2019, 85х, 5.3хх (гарын авлага)
5. Янжинсүрэн Л. Иммуно-гематологийн шинжилгээний арга техникүүд, Сайншанд, 2019, 120х, 7.5хх. (гарын авлага)
6. Янсанжав Д. Анатомийн дадлага ажлын гарын авлага. Сайншанд, 2019. 68х. 4,25х.х (гарын авлага)
7. Дагвасүрэн А. ISO гэж юу вэ?. танилцуулга. 2018.12. 1х.х
8. Удвал Х. Тусгай үр хөврөл судлалын дадлагын хичээлийн үзүүлбэрт гарын авлага. 2019. (х.х. 3.5)

Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл:

Өгүүлэл:

1. Ваатар.Д Д.Баатар “Говийн зонхилох эмийн ургамлын химийн бүрэлдэхүүн” Interaction of traditional medical schools of the Russian-Chinese- Mongolian trans-border area, Russia.Ulan-ude.2019 (өгүүлэл)
1. Отгон М., Даваачимэг Ц., Наранжаргал Н., Сансармаа Д., Янсанжав Д., Батцэцэг Д. Дээд боловсролыг хөдөлмөрийн зах зээлтэй уялдуулах нь //Эрүүл Мэндийн Шинжлэх Ухаан Сэтгүүл Vol.15, № 3, (51) 2019, х.115-118

2. Золзаяа Б., Буянтүлхүүр Г., Жамбалдорж Ж., Пүрэвсүрэн Л., Сансармаа Д., Товуудорж А., Пүрэвдорж И. GABRB3 генийн с.1006С<Т мутацийг эпилепси өвчинтэй холбон судалсан нь. //Innovation Vol13 №2. Jun 2019, х 30
3. Буянтүлхүүр Г., Г Золзаяа Б., Жамбалдорж Ж., Пүрэвсүрэн Л., Сансармаа Д., Товуудорж А., Пүрэвдорж И. Шалтгаан тодорхойгүй эпилепсийн үед хлорын ионы сувгийн генүүдэд мутаци тодорхойлсон дүн. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл. 2019,
4. Батцэцэг Д., Алтанчимэг Ч., Содномнамжилмаа М., Энхзаяа, Энхмаа Ш. Нэгдсэн шалгалтын үнэлгээг шалгалтын хугацаатай нь хамааруулан судлах нь. // Эрүүл Мэндийн Шинжлэх Ухаан Сэтгүүл Vol.15, № 3, (51) 2019, х.149-150
5. Энхтуул Ж., Энхзаяа Б., Нямдаваа А. Оюутнуудын дундах гарын савангийн хэрэглээг судлах. // Эрүүл Мэндийн Шинжлэх Ухаан Сэтгүүл Vol.15, № 3, (51) 2019 он, х.158-159
6. Даваачимэг Ц., Ундармаа Х., Хостуяа Б., Янсанжав Д., Батцэцэг Д. Ургийн урьдчилсан жинг антропометрийн үзүүлэлтээр тооцон, бусад аргуудтай харьцуулсан нь. //Эрүүл Мэндийн Шинжлэх Ухаан Сэтгүүл Vol.15, № 3, (51) 2019 он, х.199-202
7. Энхтуул Ж., Энхзаяа Б., Нямдаваа А. 0-3 настай хүүхдүүдийн дундах живхний хэрэглээг судлах нь. //Эрүүл Мэндийн Шинжлэх Ухаан Сэтгүүл Vol.15, № 3, (51) 2019 он, х.226-227
8. Baigalmaa Yu.,Delgermaa Yu., Munkhzul Ch. Workload of Internal Medicine Department in Dornogobi Hospital. International Nursing Conference INC2019. Mongolian Nurses Association. Vol 13., 2019, p.48-49
9. Baigalmaa Yu., Ariunjargal N. Cervical cancer screening programs and some result of precancerous changes in Dornogobi province. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3,Vol 15 2019, х.110-112.
- 10.Ариунзаяа Г., Хостуяа Б., Батбаатар Б. Төрөх хүчний сулралын үе дэхь зүү эмчилгээ түүний үр дүн. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3,Vol 15 2019, х.186-188
- 11.Дашзэвэг Н., Чинзориг М., Энхцэцэг Г., Цэрэннадмид Д.,Нямдолгор Ц. Лекцийн хичээлийн арга хэлбэрүүд, суралцагчийн сэтгэл ханамжинд нөлөөлөх нь. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3,Vol 15 2019, х.126-128
- 12.Цэрэннадмид Д., Байгалмаа Ю. Ундны ус, орчны эрүүл ахуйн байдалд хийсэн судалгаа. // Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3,Vol 15 2019, х.126-128
- 13.Дашзэвэг Н., Чинзориг М., Энхцэцэг Г., Хоролханд Ц., Түмэнбаяр Д. Сайншанд сумын банкны ажилтнуудын дунд амьсгалын замын харшлын эмнэлзүйн илрэлийг судалсан дүн. /Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл Vol.15, №3,(51) 2019, х.173-175 (Өгүүлэл)
- 14.Энхцэцэг Г., Алтанчимэг Ч., Баатар Д., Батцэцэг Дү., Дашзэвэг Н., Батцэцэг Б. ЕБС-ийн багш нарын ХБӨ-ний талаарх мэдлэгийг тодорхойлон үнэлэх //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3, 2019, х.119-121 (Өгүүлэл)
- 15.Алтанчимэг Ч., Батцэцэг Дү., Булгантуяа Б., Наранбаатар Ц., Батцэцэг Б., Энхжаргал Ч. Мэргэжил сонголтын мотивацийг голч дүнтэй нь хамааруулан

- судлах нь. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3, 2019, х.142-144 (Өгүүлэл)
16. Булгантуяа Б., Ундрах Ц., Алтанчимэг Ч., Батцэцэг Дү., Батцэцэг Б., Батчулуун Ж. Оюутнуудын сэтгэл хөдлөл, харилцааны чадварыг үнэлэх нь //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3, 2019, х.160-162 (Өгүүлэл)
 17. Энхжаргал Ч., Энхцэцэг Г., Баатар Д., Батцэцэг Дү., Отгонтуяа Ш., Алтанчимэг Ч. Өөрийн санаа бодлыг зөв илэрхийлэх чадварыг зөв илэрхийлэх. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3, 2019, х.163-165 (Өгүүлэл)
 18. Нямаа Л., Гүндэгмаа Д., Туяа Б., Отгонтуяа. Анагаахын дипломын боловсролын химийн сургалтын хөтөлбөрийг хэрэгжүүлж буй олон улсын туршлага. //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл №3, 2019, х.70-75 (Өгүүлэл)
 19. Бор Г., Сарантуяа Ц., Билэгмаа М., Одончимэг Б., Алдар Ц., Энхтамир П., Ялалт О. Олон эмэнд тэсвэртэй сүрьеэтэй эмчлүүлэгчдийн сувилахуйн тусламж, өнөөгийн байдал, тулгамдаж буй асуудал. //Эрүүл мэнд шинжлэх ухаан сэтгүүл №3 (51) 2019, х.151-154 (Өгүүлэл)
 20. Д.Гүнжидмаа, Д.Долгорсүрэн, Д.Мөнхцэцэг, Ж.Батчулуун П. Батчимэг Ахмад настны сэтгэхүй физиологийн онцлог байдлыг дүгнэсэн нь //Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл № 3 х 86-88 (өгүүлэл)
 21. М.Отгон Э.Ган-Эрдэнэ, С.Алтанцэцэг, Д.Наранцэцэг Дорноговь аймгийн нэгдсэн эмнэлэгт хийгдсэн үр хөндөлтийн байдлыг судлах нь // Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан сэтгүүл № 4 х113-114 (Өгүүлэл)
 22. Д.Долгорсүрэн Т.Ганцэцэг Б. Долгормаа Ц.Уянга Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэн //Сэтгэцийн эрүүл мэндийн алба 90 жил эрдэм шинжилгээ бүтээлийн хураангуй х 208-213(өгүүлэл)
 23. Г.Буянтүлхүүр, Б.Золзаяа, Ж.Жамбалдорж, Л.Пүрэвсүрэн, Д.Сансармаа, А.Товуудорж, И.Пүрэвдорж. Шалтгаан тодорхойгүй эпилепсийн үед хлорын ионы сувгийн генүүдэд мутаци тодорхойлсон дүн, Эрүүл мэндийн шинжлэх ухаан, 2019
 24. Гүнжидмаа Д., Долгорсүрэн Д., Сайнбаяр Г. Ахмад настны бие даах чадвар, сэтгэцийн байдлыг үнэлэх //Насжилт, настны эмгэг судлалын тулгамдсан асуудлууд 2019. ЭШ-ний хурлын эмхэтгэл х.23-26 (өгүүлэл)

Эрдэм шинжилгээний илтгэл:

1. Удвал Х. The study of location and structure of blue spots in mongolian children aged from 0 to 3 in ulaanbaatar city // ОХУ-ын Эрхүү хотын АУИС-ийн 100 жилийн ойд зориулан зохион байгуулсан залуу судлаачдын ЭШ-ний хурлын бүтээлийн хураангуй. Иркутск. 2019, х.731
2. Sansarmaa D, Amarmend B, Purevsuren L, Buyantulhuur G, Zolzaya B, Tovuu dorj A, Purevdorj I, Jambaldorj J. "Detection of GABRB3 and SLC6A1 mutations in Mongolian patients with epilepsy" //Medical science IV international conference" abstract book, Govi-Altai 2019, p.78

3. Yansanjav D, Khostuya B, Chinzorig M, Udval.Kh, Otgonbayar Ts. The patient's psychosis who had endoscopy examination // Medical Science IV International Conference abstract book, Govi-Altai. 2019, p.58-59
4. Khostuya B, Yansanjav D, Udval Kh, Batchimeg P. To evaluate on the knowledge of burning among the parents //Medical Science IV International Conference abstract book, Govi-Altai. 2019, p.58-59
5. Yanjinsuren L., Munkhtuya G. Employment survey of laboratory technician graduate students from 2014to 2019. //Medical Science IV International Conference abstract book, Govi-Altai. 2019, p.34-35
6. Baigalmaа Yu., Ariunjargal N. Cervical cancer screening programs and some result of precancerous changes in Dornogobi province. //Medical Science IV International Conferency abstract book, Govi-Altai. 2019, p.67
7. Сарантуяа Ц., Одончимэг Б. S.Pyogenes-ыг түргэвчилсэн оношлуураар илрүүлсэн нь. //Medical science IV international conference abstract book, Govi-Altai. 2019, p.19
8. Davaachimeg Ts., Yansanjav D. Family Nursing. Kitasato University School of Nursing, In Japan. 2019.05.08 (Presentation)
9. Даваачимэг Ц., Янсанжав Д., Хостуяа Б., Сансармаа Д. Байгууллагын магадлан итгэмжлэлийн шалгуур үзүүлэлт болон чанарын удирдлагын тогтолцооны ISO 9001:2015 стандарт хоорондын хамаарлыг судлах нь //Үр дүнд суурилсан чанарын хөгжил эрдэм шинжилгээний бага хурал, 2019, х.11-12
10. Амармэнд Б., Пүрэвсүрэн Л., Жамбалдорж Ж., Золзаяа Б., Сансармаа Д., Товуудорж А., Пүрэвдорж И. GABRB3 ген эпилепсийн хамаарлыг судалсан дүн. //Эрдмийн чуулган – 61 БиоАнагаахын салбар, ОР-17, х30
11. Цэнд-Аюуш Л. Ходоодны өмөнгийн урьтал, эрсдэлт хүчин зүйл эмгэг метаплази өөрчлөлтийн үед идэвхэжсэн P53 уургийг илрүүлэх. //Эрдмийн бага чуулган – 2019.
12. Мөнхтуяа Г. Дорноговь аймгийн хүн амын дунд Д аминдэмийн түвшин тодорхойлох нь. //Эрдмийн бага чуулган – 2019.
13. Удвал Х. Оюутнуудын амьдрах чадварын дадлыг судлах нь. //Эрдмийн бага чуулган-2019.
14. Янсанжав Д. Хавдрын тохиолдол, тархалтын түвшин, түүнд нөлөөлөх эрсдэлт хүчин зүйлийг судлах нь. //Эрдмийн чуулган–61. НЭМ-ийн салбар хуралдааны илтгэлийн хураангуй. 2019, х.65-67
15. Дагвасүрэн А. Барретийн улаан хоолойн эмгэгийг гистохимийн аргаар оношилсон судалсан дүн. //Эрдмийн чуулган–61. Био-Анагаахын салбар хуралдаан. 2019, х.41
16. Ариунжаргал Н., Мөнхчулуун Ё., Нарантуяа Х. Осол гэмтлийн шалтгаант өвчлөлийн байдал, түүнд үзүүлж буй уламжлалт анагаах ухааны тусламж үйлчилгээний өнөөгийн байдал. //Нийгмийн Эрүүл Мэндэд сувилагчийн оролцоо. Эрдэм шинжилгээний бага хурал. 2019.
17. Ариунжаргал Н., Адьяа М. Замын-Үүд сумын осол гэмтлийн нас баралтанд хийсэн судалгаа. //Нийгмийн Эрүүл Мэндэд сувилагчийн оролцоо. Эрдэм шинжилгээний бага хурал. 2019.

18. Хостуяа Б., Гэрэлцэцэг Э. Зүтгүүрийн аж ахуйн албаны татах хэсгүүдийн ажилчдын өвчлөлийг судалсан нь. //Эрдмийн чуулган-2019 илтгэлийн хураангуй. х.48
19. Байгалмаа Ю., Батцэцэг Б., Сансармаа Д., Сарантуяа Ц, Өсвөр насны хүүхэд, залуусын бэлгийн боловсрол, бэлгийн эрүүл мэндийн хэрэгцээ” Хамтарсан олон улсын онлайн хурал. 2019, (илтгэл)
20. Батчулуун Ж., Батцэцэг Д. Хүнсний аюулгүй байдлын хүрээнд оюутнуудын махны модны хэрэглээнд хийсэн эрсдэлийн үнэлгээ. 2019, //Эрдмийн бага чуулган 2019, (Илтгэл)
21. Батцэцэг Дү., Алтанчимэг Ч. Анагаахын суурь сургалтын хөтөлбөрийн үнэлгээ // Эрдмийн бага чуулган. 2019, (Илтгэл)
22. Наранбаатар Ц. 2019 оны Анагаахын сургуульд суралцагчдын ББХ-ний харьцуулсан судалгаа. 2019, //Био-Анагаахын эрдмийн чуулган 2019, (илтгэл)
23. Алтанчимэг Ч., Энхцэцэг Г., Отгонтуяа Ш. Дорноговь аймгийн Сайншанд сумын 12-р ангийн сурагчдын мэргэжил сонголт. //Эрдмийн бага чуулган 2019, (илтгэл)
24. Ундрах Ц. Багшийн ёс зүй, харилцаа хандлага суралцагчдад нөлөөлөх нь. //Эрдмийн бага чуулган 2019, (илтгэл)
25. Даваачимэг Ц. Хэрэглэгчийн сэтгэл ханамжийн судалгаа. //Эрдмийн бага чуулган. 2019. (илтгэл)
26. Долгорсүрэн Д., Гүнжидмаа Д. Шизофернитэй өвчтөний өөртөө үйлчлэх чадвар, асран хамгаалагчийн ачааллыг үнэлэх. //Эрдмийн бага чуулган 2019. (илтгэл)
27. Отгон М., Сайнбаяр Г., Мөнхцэцэг Д. Байнгын асаргаа шаардлагатай иргэдийн гэрийн сувилахуйн тусламжийн хэрэгцээт үйлчилгээг тогтоох нь. //Эрдмийн бага чуулган 2019. (илтгэл)
28. Б.Үүрийнтуяа, О.Ангирагмаа, Д.Янсанжав, Б.Хостуяа, Э.Гэрэлцэцэг. Зүтгүүрийн аж ахуйн албаны татах хэсгүүдийн ажилчдын өвчлөлийг судласан нь // Чадварлаг оюутан-2019, х.56-57
29. Тэмүүлэн С., Мөнхнаран О., Тэрбиш Б., Хостуяа Б., Хоролханд Ц., Дагвасүрэн А. Чихрийн шижингийн эрт үеийн илрүүлэг ба эрсдэлт хүчин зүйлийг тодорхойлох нь //Чадварлаг оюутан-2019, х.116-117
30. Энхсайхан Э., Доржнамжим Ц., Ууганбаяр А., Хостуяа Б., Янжинсүрэн Л. Оюутнуудын цусны бүлгийг тодорхойлох нь. // Чадварлаг оюутан-2019, х.76-77
31. Мягмарсүрэн Ө., Ариунтунгалаг Г., Нямдаваа А. Оюутны уян чадварыг үнэлэх нь //Чадварлаг оюутан-2019, х.78-79
32. Чанцалдулам Т., Уранчимэг У., Байгамаа Ю., Дорноговь аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн ЭЗӨК-аар үйлчлүүлсэн эмэгтэйчүүдийн зовиур, эмчилгээний үр дүнг судалсан нь. Чадварлаг оюутан-2019, х.52-53
33. Нарангарав Г., Хостуяа Б. Амилуулах суурь тусламжийн мэдлэгийг судалсан үр дүн. Чадварлаг оюутан-2019, х.44
34. Бүжинлхам А., Хостуяа Б. Сурах арга барилыг судалсан судалгааны үр дүн. Чадварлаг оюутан-2019, х.82

35. Үүрийтуяа О., Хостуяа Б. 0-5 насны хүүхдүүдийн дундах салхин цэцэг өвчний тархалт эцэг эхчүүдийн мэдлэгийн түвшинг тодорхойлох нь. Чадварлаг оюутан-2019, х.129
36. Үүрийнтуяа Б. 2-5 хүртлэх насны хүүхдүүдийн гүйлсэн булчирхайн томролын зэргийг судалсан нь. Чадварлаг оюутан-2019, х.133
37. Билгүүн Б., Б.Хостуяа. Оюутнуудын алганы хээ, бичгийн хэвийг судалсан нь. Чадварлаг оюутан-2019, х.20
38. Хонгорзул О., Энхзул А., Батцэцэг Д., Отгонтуяа Ш., Алтанчимэг Ч., Наранбаатар Ц. Нэгдүгээр дамжааны оюутнуудын харааны ой тогтоолтын үзүүлэлтийн судалгаа. //Чадварлаг оюутан-2019 эрдэм шинжилгээний хурал эмхэтгэл, 2019, х.73-75 (илтгэл)
39. Баярцэцэг Ц., Энхмаа Ш., Баатар Д., Батцэцэг Д., Гантуяа Д. Сургуулийн орчин дахь импортын хүнсний эрүүл ахуй //Чадварлаг оюутан-2019 эрдэм шинжилгээний хурал эмхэтгэл. 2019, х.84-85 (илтгэл)
40. Отгончимэг Б., Ариунбаяр Э., Гантуяа Д., Отгонтуяа Ш., Энхмаа Ш., Энхжаргал Ч. Хар чавган дахь афлатоксиныг илрүүлсэн дүн // Чадварлаг оюутан-2019 эрдэм шинжилгээний хурал эмхэтгэл. 2019, х.100 (илтгэл)
41. Амарзаяа Б. Даваачимэг Ц. Микробиотод найрсаг хүнсний бүтээгдэхүүний судалгаа. //“Эм найруулагч” хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэгч сургуулиудын багш, оюутны туршлага солилцох өдөрлөг. Оюутны эрдэм шинжилгээний хурал. 2019.
42. Дуламсүрэн Г., Отгон М. Дотоод орчны агаарын харьцангуй чийгшилд ургамлын үзүүлэх нөлөөлөл //Чадварлаг оюутан -2019 эрдэм шинжилгээний хурлын эмхтгэл. 2019, х. 54-55

Төслийн нэр:

1. “Сэтгэл зүйн зөвлөгөө өгөх төв” байгуулах төсөл бичиж орон нутагт хэрэгжүүлсэн. 2019
2. “Цахим хичээл бэлтгэх интерактив өрөө байгуулах” төслийг өөрийн сургууль дээр хэрэгжүүлсэн. 2019.
3. “Тансаг цагаан ингэний хоормог” хамтарсан төсөл орон нутагт хэрэгжиж эхэлсэн. 2019
4. “Ерөнхий боловсролын сургуулийн сурагчдын цусны АВО, резус бүлэг тодорхойлох” бичил төсөл (хэрэгжиж эхэлсэн)
5. ШУТС-ийн санхүүжилттэй “Эпилепсийн удамшил, молекул генетикийн оношилгооны шинэ аргыг нэвтрүүлэх нь” инновацийн төслийн багт 1 багш ажиллаж байна
6. “Эрүүл мэндийн боловсрол олгох сургалт” хэрэгжсэн 2019
7. Төрийн өмчийн сургуулийн төсвийн зарцуулалтанд мониторинг хийх” бичил төслүүд хэрэгжсэн. 2019

Патент

1. “Мэргэжилтний цогц чадамж-АШУҮИС-2019” Эх баригч мэргэжилтний цогц чадамж 13-38., №7541 зохиогчийн эрхийн гэрчилгээ.

Хүснэгт 1. Бүтээлийн нэгтгэл /харьцуулалт/

	Нэг сэдэвт бүтээл	Ном, сурах бичиг	Гарын авлага	Өгүүлэл /гадаад/	Өгүүлэл /дотоод/	Илтгэл /гадаад /	Илтгэл /дотоод /	Патент	Зохиогчийн эрх	Нийт
2013	6	0	0	2	2		2	3	15	
2014	9	3	4		8	2	13		39	
2015	3	1	11	4	4	7	36		66	
2016			10	1	25	3	46		85	
2017	1	1	9		7	11	42		71	
2018	1	4	19	1	7	25	35		92	
2019	1	5	8	1	24	9	34	1	83	