

茨城県地域がんセンター一年報（診療実績）

令和元年（平成31年）



（茨城県立中央病院）



（総合病院土浦協同病院）



（筑波メディカルセンター病院）



（株：日立製作所日立総合病院）

茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター
総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター
筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター
（株）日立製作所日立総合病院・茨城県地域がんセンター

茨城県保健福祉部疾病対策課

目 次

1. 茨城県地域がんセンターの整備の経緯	3
2. 県立中央病院・茨城県地域がんセンター 沿革	4
3. 総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター 沿革	6
4. 筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター 沿革	8
5. (株)日立製作所日立総合病院・茨城県地域がんセンター 沿革	10
6. 病院概要(令和元年9月1日時点)	12
7. 外来患者地域別数(実人数)	18
8. 入院がん患者地域別数(実人数)	19
9. 臓器別腫瘍性病変患者の退院数(延べ数)	20
10. 手術件数	22
11. 外来化学療法等実績(延べ件数)	26
12. 放射線業務実績(画像診断・放射線治療)	27
13. 病理診断業務実績	29
14. 院内がん登録(新規登録件数)	30
15. キャンサーボードの体制および開催実績	31

1 茨城県地域がんセンターの整備の経緯

茨城県地域がんセンターは、県民が身近なところで高度専門的ながん治療を受けることができるよう、茨城県総合がん対策推進計画（平成2年1月策定）に基づき、県内に4カ所の地域がんセンター（茨城県立中央病院、総合病院土浦協同病院、筑波メディカルセンター病院、（株）日立製作所日立総合病院）の整備を進めてまいりました。

1989 (H1) 茨城県総合がん対策専門家会議設置

1990 (H2) 1月 茨城県総合がん対策推進計画策定（H2～H11年度）

茨城県総合がん対策推進計画

○第3章第2節 専門医療施設の整備（抜粋）

県民が身近なところでがんの高度専門的治療が受けられることを基本に、既存の医療資源を有効に活用して、「地域がんセンター」、「特殊医療機関」、「二次医療機関」を整備する。

（地域がんセンターの役割）

- ・地域の難治性がんの集学的治療を行う。
- ・地域の末期がん患者の肉体的・精神的ケアを行う。
- ・地域医療機関のがん医療従事者の教育・研修を行う。
- ・がんの臨床研究を行う等

地域がんセンターの整備目標： 4カ所

○地域がんセンターの整備に関し医療審議会へ報告し500床増床の承認

○茨城県がん専門医療施設整備要綱制定

・地域がんセンターを整備する病院が決定

- ・県立中央病院
- ・総合病院土浦協同病院
- ・筑波メディカルセンター病院
- ・（株）日立製作所日立総合病院

1995 (H7) 4月 県立中央病院・茨城県地域がんセンター開設（100床）

7月 総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター開設（100床）

1999 (H11) 5月 筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター開設（150床）

2003 (H15) 4月 （株）日立製作所日立総合病院・茨城県地域がんセンター開設（100床）

2 県立中央病院・茨城県地域がんセンター沿革

公的医療機関でなければ、対応困難な医療を担うとともに、地域医療に欠ける機能を補完し、併せて教育・研修及び公衆衛生に協力する機能を備える総合病院としている。

地域に一般医療を提供するとともに、全県域を対象として特定分野に係る高度先進医療の提供に努めている。

施設概要

所在地	笠間市鯉淵6528
病床数	500床（一般475床，結核25床）
敷地面積	57,870.78㎡
建物面積	鉄筋鉄骨コンクリート造 地上6階 42,502.8㎡

指定医療

保険医療機関
第二種感染症指定医療機関
生活保護法に基づく指定医療機関
労災保険指定病院
結核予防法に基づく指定医療機関
母体保護法に基づく指定医療機関
子宮がん一般検診医療機関
茨城県肝炎対策協議会選定肝炎専門医療機関
被爆者保護法に基づく被爆者一般疾病医療機関
母子保護法（養育・育成）医療指定医療機関
児童福祉法（療育・育成）指定医療機関
身体障害者福祉法（更正）指定医療機関
肺がん，大腸がん，胃がん，乳がん及び子宮がん精密検査医療機関

各種指定

臨床研修病院
救急告示病院
茨城県地域がんセンター
へき地医療拠点病院
地域医療支援病院
都道府県がん診療連携拠点病院
茨城県二次救急医療機関
茨城県地域災害拠点病院
エイズ治療拠点病院
難病診療連携拠点病院
DPC対象病院
臓器移植法による臓器提供施設
がんゲノム医療連携病院

沿革

昭和31年	1月 茨城県立友部療養所として開設（診療科：内科，外科，歯科）
32年	10月 茨城県立中央病院と改称，人間ドック開設
34年	5月 脳神経外科開設
36年	5月 産婦人科，小児科，整形外科，泌尿器科開設
	10月 眼科，耳鼻咽喉科，皮膚科，放射線科開設，総合病院となる
37年	1月 麻酔科開設
	4月 地方公営企業法適用
49年	2月 理学療法科開設
52年	3月 救急告示病院の指定
61年	8月 改築工事着工
63年	6月 新病院開設（神経科開設、歯科の廃止） 【一般病床336床→375床・結核病床67床→25床 計400床】
平成 2年	4月 へき地中核病院指定
	9月 地域がんセンターの指定
4年	11月 全国がん（成人病）センター協議会加盟
5年	4月 臨床研修病院の指定
6年	3月 作業療法室増築
	8月 エイズ治療拠点病院の指定

7年	4月	地域がんセンター開設（100床）
8年	4月	精神科開設
9年	1月	災害拠点病院の指定
	5月	がん情報ネットワーク供用開始
10年	2月	中央病院のホームページ開設
	6月	臓器移植法による「臓器提供施設」に該当
	10月	全日全科夜間休日救急診療体制の整備
11年	2月	（財）日本医療機能評価機構から「認定証」の交付を受ける
	8月	臓器移植シミュレーションの実施
	12月	難病医療拠点病院の指定
13年	3月	放射線検査センター竣工
15年	4月	茨城県へき地医療支援機構の設置
	8月	地域がん診療拠点病院の指定
	10月	標榜科目の変更 （呼吸器科、消化器科、循環器科、神経内科、呼吸器外科を開設し、神経科を廃止）
		管理型臨床研修病院の指定
16年	2月	財団法人日本医療機能評価機構の認定更新
17年	2月	オーダーリングシステム稼働
18年	3月	CT付きPET検査装置設置 災害医療センター完成
	4月	病院局設置（地方公営企業法の全部適用）
	8月	病院敷地内全面禁煙の実施
19年	1月	相談支援センター開設
	3月	独立行政法人国立がん研究センター中央病院及び同センター東病院とのがん診療機能 及び連携協力体制に関する覚書締結
	7月	集中治療部（ICU）開設
	11月	救急室増築
20年	2月	都道府県がん診療連携拠点病院の指定
	6月	医療法の一部改正に伴う標榜科目の変更（32科届出）
	12月	化学療法センター及び透析センター開設
	2月	財団法人日本医療機能評価機構の認定更新
21年	4月	放射線治療センターの開設 DPC対象病院に指定
22年	3月	電子カルテの導入
	10月	筑波大学附属病院と協定を結び「茨城県地域臨床教育センター」を設置
23年	2月	救急センター棟の開設 HCUの開設
	3月	ヘリポートの設置
	4月	CCUの開設
	5月	地域医療支援病院の指定
	6月	循環器外科を開設
24年	4月	HCUの増床（8床→20床）
25年	5月	緩和ケア病棟開設、化学療法センター増床（23床→35床） 心臓血管外科開設
	6月	緩和ケア内科開設
26年	2月	公益財団法人日本医療機能評価機構の認定更新
	3月	ドクターカー運用開始
	5月	特定非営利活動法人卒後臨床研修評価機構から「認定証」の交付を受ける
	9月	中央処置室増築
	11月	一般社団法人東西茨城歯科医師会との医科歯科連携に関する基本協定書の締結
27年	6月	透析センターの増床（20床→34床）
	9月	緩和ケアセンター開設
	10月	分娩再開
28年	2月	理学療法室の増築
	4月	遺伝診療部開設
	11月	放射線治療センター増築
29年	3月	原子力災害拠点病院の指定
	4月	歯科口腔外科開設
	7月	呼吸器センター、人工関節センター及び周産期部開設
30年	1月	研修棟開所
	4月	難病診療連携拠点病院の指定（平成11年12月難病医療拠点病院からの移行）
	10月	がんゲノム医療連携病院の指定
31年	1月	ゆりのき工房開設 公益財団法人日本医療機能評価機構の認定更新（3rdG：Ver2.0）
	3月	原子力災害拠点病院の指定更新
	4月	都道府県がん診療連携拠点病院の指定更新

3 総合病院 土浦協同病院・茨城県地域がんセンター沿革

病床数800床の地域基幹病院として、あらゆる疾患・病態に対応し、質の高い、安全で効率的な医療を提供している。診療機能としては、救命救急センター、地域がんセンター（地域がん診療連携拠点病院）、総合周産期母子医療センター、地域リハビリテーション広域支援センター等を有し、厚生労働省臨床研修指定病院、日本病院機能評価機構認定病院の認定を受けている。救急医療、予防医療から、診断治療、リハビリテーション医療に亘る包括的な高度医療の提供、地域医療機関との連携等、地域中核病院として、多様なニーズに対応するよう努めている。

施設概要 所在地 茨城県土浦市おおつ野四丁目1番1号
病床数 800床
敷地面積 108,300㎡
建物面積 78,900㎡(延べ床面積)

指定医療 保険医療機関
生活保護法に基づく指定医療機関
労災指定病院
更生（育成）医療指定病院
整形外科・心臓血管外科・腎臓・免疫・小腸・肝臓移植後の抗疫法
養育医療機関指定
原爆医療指定病院
生活保護法指定
身体障害者福祉法指定

各種指定 総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター（茨城県）
地域がん診療連携拠点病院（厚生労働省）
茨城県地域災害拠点病院（茨城県）
第二種感染症指定医療機関（茨城県）
総合周産期母子医療センター（茨城県）
救命救急センター（三次救急告示病院）（厚生労働省）
臨床研修指定病院（厚生労働省）
小児救急医療拠点病院（茨城県）
エイズ治療拠点病院（茨城県）
難病医療協力病院（茨城県）
茨城県地域災害拠点病院（茨城県）
DMAT指定医療機関（茨城県）
非血縁者間骨髄移植・採取施設認定（財団法人 骨髄移植推進財団）
茨城県指定地域リハ・ステーション（茨城県）
茨城県指定地域リハ・ステーション広域支援センター（茨城県）
土浦協同病院ケアプランセンター（居宅介護支援事業）（茨城県）
土浦市在宅介護支援センター
厚生連土浦訪問介護ステーション
臓器提供施設（厚生労働省）
DPC対象病院（厚生労働省）
小児救急中核病院（茨城県）
地域医療支援病院（茨城県）
がんゲノム医療連携病院（厚生労働省）

外部認証 財団法人日本医療機能評価機構 一般病院認定取得 3rdG : Ver. 1.1

沿革

昭和23年 8月 茨城県厚生農業協同組合連合会が経営母体となり、土浦市大和町に新治協同病院として：
来栖光一氏 初代院長に就任。
昭和29年 9月 平本義典氏 院長に就任。
昭和32年 3月 小林二郎氏 院長に就任。
昭和44年 4月 東京医科歯科大学名誉教授、川島健吉氏 院長に就任。
昭和45年 5月 敷地狭隘のため土浦市真鍋新町に拡充整備移転。（許可病床310床）
昭和46年 9月 総合病院土浦協同病院と改称。
昭和48年 4月 附属高等看護専門学院を併設、開校。
10月 登内 眞氏 院長に就任。
昭和53年 4月 東病棟竣工300床、農村健康管理センター併設、未熟児センター開設。（許可病床600床）
昭和57年 6月 基準看護特I類承認。

昭和58年	11月 基準看護特Ⅱ類承認。
昭和59年	6月 東病棟増築工事完成。(許可病床700床)
昭和60年	3月 救命救急入院施設基準承認。
昭和60年	10月 附属保育所開設。
昭和61年	5月 腎センター拡張工事完成。
昭和62年	7月 茨城県新生児救急医療中核病院に指定(茨城県)。
平成元年	4月 救急センター竣工165床(救命救急センター33床)。(許可病床865床)
平成2年	4月 救命救急センターに認定(厚生省)。 6月 附属看護専門学校移転, 新築(石岡市三村)。
平成3年	8月 新生児特定集中治療室管理施設基準6床承認。
平成4年	2月 救命救急センタードクターカー配備。 11月 基準看護特Ⅲ類承認。
平成5年	4月 臨床研修指定病院の許可(厚生省)。
平成6年	6月 周産期センター改修工事完成・新生児特定集中治療室管理9床承認。 9月 エイズ治療拠点病院に指定(茨城県)。
平成7年	6月 エイズ病室・剖検室改修工事。(許可病床893床) 7月 総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター開設100床。(許可病床993床) 8月 厚生連土浦訪問看護ステーション開所。 10月 岡本浩平氏 院長に就任。
平成8年	5月 新看護(2:1A加算)。夜間勤務看護加算承認。院内感染防止対策施設基準承認。
平成9年	1月 茨城県地域災害拠点病院に指定(茨城県)。 4月 一般病棟入院時医学管理基準承認。土浦市在宅介護支援センター協同病院開所。
平成10年	4月 真田勝弘氏 院長に就任。 6月 臓器提供施設に指定(厚生省)。 12月 東2階病棟増床工事完成。(許可病床1,003床)
平成11年	5月 難病医療協力病院に指定(茨城県)。 6月 第二類感染症指定医療機関に指定(茨城県)。(許可病床1,009床) 10月 ケアプランセンター「居宅介護支援事業」(茨城県)。
平成12年	2月 日本病院機能評価機構認定(公益財団法人日本病院機能評価機構)。 11月 救急6階病棟オープン25床(含:第二類感染症病床6床)。(許可病床1,017床)
平成13年	9月 本館2階手術室, 中央材料室, 厨房, 管理部内改修工事完成。
平成15年	1月 院内情報システム始動。 4月 藤原秀臣氏 院長に就任。 10月 小児救急医療拠点病院(茨城県)。
平成17年	12月 総合周産期母子医療センター(MFICU)指定(茨城県)。(許可病床1,007床)
平成19年	6月 附属保育所新築移転(110名)。
平成20年	2月 地域がん診療連携拠点病院に指定(厚労省)。 4月 許可病床1,001床に変更。 小児救急中核病院に指定(茨城県保健医療計画)。 10月 7:1入院基本料承認。
平成21年	8月 DMAT指定医療機関に指定(茨城県)。 11月 許可病床900床に変更。
平成22年	6月 電子カルテを導入(入院) 7月 電子カルテを導入(外来)
平成23年	4月 家坂義人氏 院長に就任
平成28年	3月 土浦市おおつ野に新築移転。(許可病床800床) 4月 附属保育所新築移転(200名)(土浦市おおつ野) 8月 附属看護専門学校新築移転(土浦市おおつ野)
平成29年	3月 附属真鍋診療所開院(土浦市真鍋新町)
平成30年	4月 院長 酒井義法氏 就任(現名誉院長)。 8月 地域医療支援病院に指定(茨城県)
令和2年	1月 がんゲノム医療連携病院に指定(厚労省)。 6月 現院長 河内敏行氏 就任

4 筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター沿革

筑波メディカルセンター病院は、1985年に県内3番目の救命救急センターとしてオープン、1999年5月には、茨城県地域がんセンターを開設、くわえて、同年3月には、診療所等との連携による医療施設間の機能及び業務分担を担う地域医療ネットワークの中核病院として、茨城県知事から地域医療支援病院の名称使用についての承認を得ました。今後も、皆さまの身近な医療機関として医療の質を高め、地域の開業医とともに、地域医療に貢献したいと考えています。

施設概要

所在地 茨城県つくば市天久保一丁目3番地の1
病床数 453床（一般450床、感染3床）
うち茨城県地域がんセンター 156床
救命救急センター 30床
敷地面積 15123.5㎡
建物面積 30473.1㎡

指定医療

健康保険法指定保険医療機関
労災保険指定医療機関
生活保護法指定医療機関
指定自立支援医療機関(更生医療、育成医療)
身体障害者福祉法指定医の配置されている医療機関
指定養育医療機関
児童福祉法指定医療機関
原子爆弾被害者一般疾病医療取扱医療機関
第二種感染症指定医療機関
救急告示病院

各種指定

厚生労働省指定がん診療連携拠点病院
厚生労働省指定臨床研修病院
開放型病院
地域医療支援病院
救命救急センター
茨城県地域がんセンター
茨城県災害拠点病院
茨城県小児救急医療拠点病院
茨城県DMAT指定医療機関
茨城県指定地域リハビリテーション広域支援センター
茨城県指定地域リハ・ステーション
日本医療機能評価機構認定病院
日本医療機能評価機構救急医療機能認定病院
卒後臨床研修評価機構認定病院

沿革

昭和57年	5月 財団法人筑波メディカルセンター設立
58年	10月 病院起工式 筑波メディカルセンター病院開設許可（医指令第121号）
59年	12月 病院本体竣工、建物引渡し
60年	1月 中田 義隆 病院長就任 2月 筑波メディカルセンター病院業務開始 （許可病床数140床、標榜診療科目7科） 3月 国際科学技術博覧会開会、会場内2診療所、5応急手当所業務開始 4月 筑波メディカルセンター病院にて総合健診センター業務開始
61年	10月 開放型病院について厚生省より許可
平成 2年	6月 筑波メディカルセンター病院開院5周年記念式典 12月 茨城県より地域がんセンター特殊病院に指定
7年	10月 筑波メディカルセンター病院開院10周年記念行事
9年	1月 茨城県より地域災害医療センターに指定 4月 茨城県地域がんセンター起工式

10年	3月 日本医療機能評価機構の認定
11年	3月 地域医療支援病院の名称使用について茨城県より承認 5月 茨城県地域がんセンター竣工式（第3次整備事業）（許可病床数374床）
12年	4月 病院広報誌「アプローチ」創刊
13年	3月 茨城県より第二種感染症指定医療機関に指定 厚生労働省より臨床研修病院に指定 4月 石川 詔雄 病院長就任 8月 茨城県より地域リハビリテーション広域支援センターに指定 茨城県より地域リハ・ステーションに指定
15年	7月 災害拠点病院施設整備工事着工 8月 厚生労働省より地域がん診療拠点病院に指定 10月 厚生労働省より臨床研修病院に指定 12月 （財）日本医療機能評価機構より認定更新
16年	3月 災害拠点病院整備事業完了（第4次整備事業） 6月 患者さんの相談窓口開始
17年	5月 筑波メディカルセンター病院開設20周年記念行事 12月 （財）日本医療機能評価機構より付加機能緩和ケア機能認定
18年	9月 （財）日本医療機能評価機構より付加機能救急医療機能認定
19年	2月 メディカル立体駐車場完成（第5次整備事業）
20年	2月 厚生労働省よりがん診療連携拠点病院に指定 3月 卒後臨床研修評価機構より認定 茨城県よりDMAT指定医療機関に指定 4月 （財）日本医療機能評価機構による認定更新 9月 パッチ・アダムスクラウンツアー来院 12月 外来棟増築及び病院改修工事完了（第5次整備事業）
21年	2月 2B病棟（新ICU）開棟（第5次整備事業） 12月 ドクターカー運用開始
22年	3月 NPO法人卒後臨床研修評価機構の認定更新 3月 （財）日本医療機能評価機構より付加機能リハビリテーション機能認定
23年	3月 成田国際空港と医療救護協力に関する協定締結 10月 （公財）日本医療機能評価機構より付加機能救急医療機能の認定更新
24年	3月 NPO法人卒後臨床研修評価機構の認定更新（4年） ドクターカー運用に関する協定の締結 かすみがうら市、土浦市、阿見町消防本部 （10消防本部に拡大） 8月 許可病床数413床（4床増床） 9月 つくば市医師会と初期救急支援事業協定を締結
25年	1月 新型ドクターカー（エクストレイル）導入 11月 病院全館停電 実施
26年	3月 （公財）日本医療評価機構 認定更新 DMAT車両導入（救急車タイプ） 10月 新企画「市民健康ひろば」開催
27年	5月 新電子カルテシステム稼働 9月 3号棟開棟
28年	3月 NPO法人卒後臨床研修評価機構の認定更新 ハイブリッド手術室稼働 4月 前立腺がん地域連携バス開始 6月 許可病床数453床（40床増床）
29年	1月 経カテーテル大動脈弁置換術（TAVI）実施施設登録 11月 日本医療機能評価機構の訪問審査受審
30年	2月 日本医療機能評価機構（一般病院2・緩和ケア）認定更新 日本医療機能評価機構（救急医療）認定更新
31年	1月 総務省行政評価局による筑波剖検センター視察

5 (株)日立製作所日立総合病院・茨城県地域がんセンター沿革

高度専門医療としての急性期疾患治療、がん専門治療、救命救急医療（主として虚血性心疾患・脳血管疾患・消化器疾患）、肝疾患治療、周産期センター、地域災害医療センターなど、高機能で良質な医療を効率的に地域に提供する使命を担っている。また、地域医療の一翼を担う視点から、「地域医療支援病院」が当院の役割と認識し、地域医療機関との連携を強化し、保健福祉医療の中での中核的役割を担う施設に努めている。

施設概要 所在地 茨城県日立市城南町二丁目1番1号
病床数 651床（一般647床、感染4床）
敷地面積 71,609㎡
建物面積 75,833㎡（延べ床面積）

指定医療 保険医療機関
労災保険指定医療機関
身体障害者福祉法指定医の配置された医療機関
生活保護法指定医療機関
原子爆弾被害者一般疾病医療取扱医療機関
母体保護法指定医の配置されている医療機関
特定疾患治療研究事業委託医療機関
小児慢性特定疾患治療研究事業委託医療機関
DPC対象病院

各種指定 茨城県地域がんセンター
地域がん診療連携拠点病院
地域災害医療センター
第二種感染症指定医療機関
茨城県地域周産期母子医療センター（中核）
三次救急告示医療機関
緊急被ばく医療指定医療機関（初期被ばく）
病院群輪番制救急指定病院
肝疾患診療連携拠点病院
地域小児救急センター
地域医療支援病院

外部認証 財団法人日本医療機能評価機構 機能種別版評価項目3rdG：Ver. 1.0
財団法人日本品質保証機構「ISO9001：2015」
日本総合健診医学会 優良施設認定
一般財団法人日本情報経済社会推進協会 プライバシーマーク付与認定

沿革

昭和13年 1月 開院(67床)
4月 日立病院付属看護婦養成所を設立
17年 5月 多賀分院を開設
18年 1月 物療内科を新設
20年 2月 水戸分院を開設
5月 高萩工場に高萩診療所を開設
小名浜工場に小名浜診療所を開設
22年 2月 多賀分院・水戸分院が独立
26年 4月 社会保険指定医に認定
32年 2月 茨城県第1号の総合病院として認可
34年 9月 高等看護学院(2年課程)を設立
35年 9月 整形外科を新設
48年 4月 茨城病院センターを発足
49年 8月 日立総合健診センターが完成
1 2月 高等看護学院(3年課程)を設立
51年 1月 病歴管理室を新設
52年 2月 脳神経外科を新設
57年 2月 放射線診療科を新設
61年 7月 形成外科を新設
1 1月 麻酔科を新設
63年 8月 NICU科が小児科より独立

- 64年 1 2月 ペインクリニックを新設
- 平成2年 4月 単身医師宿舎「鳩ヶ丘ハイツ」が完成
- 2月 病理科を新設
- 8月 茨城県地域がんセンターに指定
- 3年 4月 県内一般病院初の臨床研修指定病院に指定
- 4年 9月 循環器科・心臓血管外科を新設
- 5年 8月 脳ドックを開設
- 6年 4月 高等看護学院を日立看護専門学校に名称変更
- 9年 1月 地域災害医療センターを設立
- 7月 周産期センターを開設
- 10年 6月 地域医療連携室が発足、開放病床運用を開始
- 11年 8月 病院機能評価一般病院種別B認定
- 12年 4月 茨城病院センター経営企画部を設立、ストーマ外来を開始
- 13年 1 2月 肺がんCT健診がスタート
- 15年 4月 茨城県地域がんセンターを開設(100床)
- 16年 1月 日立市消防本部との連携による「ドクターカー」を運用開始
- 4月 PET検査稼働
- 7月 DPC制度導入
- 8月 病院機能評価一般病院更新認定、全病棟で電子カルテ運用を開始
- 17年 1月 地域がん診療拠点病院に指定
- 18年 1月 ISO 9001:2000版認証取得
- 19年 1 1月 がん治療に関するセカンド・オピニオン外来を開設
- 2月 人間ドック・健診施設機能評価認定
- 3月 日立看護専門学校を閉校
- 20年 5月 肝疾患診療連携拠点病院に指定
- 8月 肝疾患相談支援センター、母乳育児支援外来を開設
- 21年 1月 ピアカウンセリングの運用開始
- 4月 放射線治療棟の竣工
- 5月 リンパ浮腫外来の開始
- 6月 プライバシーマーク(JIS Q15001)の認定取得
- 22年 3月 64列マルチスライスCTを導入
- 4月 薬剤師外来開始
- 9月 DMAT(1チーム)認定
- 1 0月 病院敷地内禁煙を開始
- 23年 3月 3月11日東日本大震災により本館、B棟、F棟損傷にて使用休止、外来休止、部署移転
- 3月 3月28日より外来再開
- 8月 DMAT指定医療機関認定
- 9月 内視鏡手術支援ロボット導入(日立市による補助)
- 9月 B棟、F棟解体
- 1 1月 内視鏡手術支援ロボットによる第一症例実施
- 24年 4月 筑波大学附属病院日立社会連携教育研究センター開設
- 1 0月 救命救急センター運用開始
- 25年 1月 開院75周年
- 5月 診療棟竣工式(6月より運用開始)
- 6月 化学療法センター開設
- 7月 内視鏡手術支援ロボットによる前立腺全摘除術100症例達成
- 9月 内視鏡手術支援ロボットによる大腸がん摘出手術を実施(茨城県内初)
- 26年 1 1月 内視鏡手術支援ロボットによる腎部分切除術を実施(茨城県内初)
- 1 2月 診療科再編、細分化(19科→32科)
- 27年 5月 地域医療支援病院指定
- 28年 6月 本館棟竣工と受付・検査エリア運用開始、病院建屋名称変更
- 7月 本館棟の病床機能運用開始による全館稼働
- 7月 内視鏡手術支援ロボットによる前立腺全摘除術300症例達成
- 29年 4月 婦人科の診療再開、耳鼻いんこう科の診療週5日体制へ移行
- 9月 多賀総合病院「入院機能」「リハビリテーション機能」を日立総合病院へ移転
- 9月 入退院支援室新設
- 1 0月 回復期リハビリテーション病棟開設
- 30年 7月 内視鏡手術支援ロボットの機器を更新
- 8月 内視鏡手術支援ロボットによる手術を呼吸器外科領域および産婦人科領域へ適用開始
- 1 1月 緩和ケア病棟開設
- 31年 4月 精神担当医師の常勤配置、こころの診療科を開設
- 令和元年 7月 茨城ELNEC-J看護師教育プログラムを県北地区で初開催(茨城県立中央病院と共同)
- 1 0月 内視鏡手術支援ロボットによる前立腺全摘除術500症例達成

6 病院概要（令和元年9月1日時点）

		県立中央病院	総合病院土浦協同病院	筑波メディカルセンター病院	(株)日立製作所 日立総合病院
診療科 医療法施行令 第3条の2 (法第6条の 6第1項に規 定する政令で 定める診療科 名)	内科	○	○	○	○
	呼吸器内科	○	○	○	○
	循環器内科	○	○	○	○
	消化器内科	○	○	○	○
	心臓内科	-	-	-	-
	血液内科	○	○	-	-
	気管食道内科	-	-	-	-
	胃腸内科	-	-	-	-
	腫瘍内科	○	-	○	-
	糖尿病内科	-	-	-	-
	代謝内科	-	-	-	-
	内分泌内科	-	-	-	-
	脂質代謝内科	-	-	-	-
	腎臓内科	○	○	-	○
	神経内科	○	○	-	○
	心療内科	-	-	-	-
	感染症内科	-	-	○	○
	漢方内科	-	-	-	-
	老年内科	-	-	-	-
	女性内科	-	-	-	-
	新生児内科	-	-	-	-
	性感染症内科	-	-	-	-
	内視鏡内科	-	-	-	-
	人工透析内科	-	○	-	-
	疼痛緩和内科	-	-	-	-
	在宅内科	-	-	-	-
	アレルギー疾患内科	-	-	-	-
	内科(在宅)	-	-	-	-
	内科(循環器)	-	-	-	-
	内科(薬物療法)	-	-	-	-
	内科(感染症)	-	-	-	-
	内科(骨髄移植)	-	-	-	-
	脳神経内科	-	-	○	-
	外科	○	-	○	○
	呼吸器外科	○	○	○	○
	心臓血管外科	-	○	○	○
	心臓外科	-	-	-	-
	循環器外科	○	-	-	-
	消化器外科	○	○	○	-
	乳腺外科	○	○	○	○
	小児外科	-	○	-	-
	気管食道外科	-	-	-	-
	肛門外科	-	-	-	-
	整形外科	○	○	○	○
	脳神経外科	○	○	○	○
	形成外科	○	○	-	○
	美容外科	-	-	-	-
	腫瘍外科	-	-	-	-
	移植外科	-	-	-	-
	頭頸部外科	○	-	-	-
	胸部外科	-	-	-	-
	腹部外科	-	-	-	-
	肝臓外科	-	-	-	-
	膵臓外科	-	-	-	-
	胆のう外科	-	-	-	-
	食道外科	-	-	-	-
	胃外科	-	-	-	-
	大腸外科	-	-	-	-
	内視鏡外科	-	-	-	-
	在宅外科	-	-	-	-
	外科(内視鏡)	-	-	-	-
	外科(がん)	-	-	-	-
	精神科	○	-	-	○
アレルギー科	-	-	-	-	
リウマチ科	-	○	-	-	
膠原病・リウマチ科	○	-	-	-	
小児科	○	○	○	○	
小児科(新生児)	-	○	-	○	
皮膚科	○	○	-	○	
泌尿器科	○	○	○	○	
産婦人科	○	○	○	○	

		県立中央病院	総合病院土浦協同病院	筑波メディカルセンター病院	(株)日立製作所 日立総合病院
	産科	-	-	-	○
	婦人科	-	-	-	○
	眼科	○	○	-	○
	耳鼻咽喉科	○	○	-	○
	リハビリテーション科	○	○	○	○
	放射線科	-	-	○	○
	放射線診断科	○	○	-	-
	放射線治療科	○	○	○	-
	病理診断科	○	○	○	○
	臨床検査科	-	-	-	○
	救急科	○	○	○	○
	児童精神科	-	-	-	-
	老年精神科	-	-	-	-
	小児眼科	-	-	-	-
	小児耳鼻いんこう科	-	-	-	-
	小児皮膚科	-	-	-	-
	気管食道・耳鼻いんこう科	-	-	-	-
	腫瘍放射線科	-	-	-	-
	男性泌尿器科	-	-	-	-
	神経泌尿器科	-	-	-	-
	小児泌尿器科	-	-	-	-
	小児科(新生児)	-	-	-	-
	泌尿器科(不妊治療)	-	-	-	-
	泌尿器科(人工透析)	-	-	-	-
	産婦人科(生殖医療)	-	-	-	-
	美容皮膚科	-	-	-	-
	歯科	-	-	-	○
	小児歯科	-	-	-	-
	矯正歯科	-	-	-	-
	歯科口腔外科	○	○	-	○
	呼吸器科	-	-	-	-
	循環器科	-	-	-	-
	消化器科	-	-	-	-
	精神神経科	-	-	-	-
	神経科	-	-	-	-
	麻酔科	○	○	○	○
	緩和ケア科	-	-	-	-
	緩和医療科	-	-	○	-
	内分泌内科	-	-	-	-
	内分泌・糖尿病内科	○	-	-	-
内分泌・代謝内科	-	○	-	○	
糖尿病・代謝内科	-	-	-	-	
肝臓内科	-	-	-	-	
心臓血管内科	-	-	-	-	
緩和ケア内科	○	-	-	○	
化学療法科	-	-	-	-	
総合内科	-	-	-	○	
総合診療科	○	-	-	-	
乳腺・内分泌外科	-	-	-	-	
血管外科	○	○	-	-	
血液・腫瘍内科	-	-	-	○	
気管・食道科	-	-	-	-	
病床数	総数	500床	800床	453床	651床
	うち療養病床	0床	0床	0床	0床
	うち一般病床	475床	800床	450床	651床
	うち特別療養環境室としている病床	72床	114床	61床	97床
診療機器の 保有状況等	X線CT装置	3台	5台	3台	2台
	うちマルチスライスCT	3台	5台	2台	2台
	MRI装置	2台	4台	3台	2台
	核医学検査装置	2台	2台	1台	2台
	うちPET(陽電子断層撮影)検査装置	1台	1台	0台	1台
	血管造影撮影装置	3台	7台	3台	3台
	放射線治療装置(リニアック又はマイクロトロンに限る)	2台	2台	1台	1台
	強度変調放射線治療(IMRT)	2台	0台	1台	1台
	小線源治療装置	1台	1台	0台	0台
	バーチャルスライド装置	0台	1台	1台	1台

		県立中央病院	総合病院土浦協同病院	筑波メディカルセンター病院	㈱日立製作所 日立総合病院
診療報酬に係る施設基準等 (施設基準を取得した病床数)	一般病棟入院基本料(A100)	445床	646床	366床	539床
	療養病棟入院基本料(A101)	0床	0床	0床	0床
	特定機能病院入院基本料(A104)	0床	0床	0床	0床
	専門病院入院基本料(A105)	0床	0床	0床	0床
	救命救急入院料(A300)	0床	10床	30床	10床
	特定集中治療室管理料(A301)	12床	10床	10床	16床
	ハイケアユニット入院医療管理料(A301-2)	20床	17床	0床	0床
	小児入院医療管理料(A307)	0床	40床	27床	20床
	回復期リハビリテーション入院料(A308)	0床	0床	0床	46床
	亜急性期入院医療管理料(A308-2)	0床	0床	0床	0床
	地域包括ケア病棟入院料(A308-3)	0床	0床	0床	0床
	特殊疾患療養病棟入院料(A309)	0床	0床	0床	0床
	緩和ケア病棟入院料(A310)	23床	20床	20床	20床
	診療報酬に係る施設基準等(件数は、平成30年4月1日～平成31年3月31日の集計)				
診療報酬に係る施設基準等	DPC対象病院	○	○	○	
	診療録管理体制加算(A207)	10,017件	15,499件	6,575件	7,418件
	医師事務作業補助体制加算(A207-2)	11,015件	19,154件	9,745件	9,416件
	緩和ケア診療加算(A226-2)	0件	0件	0件	0件
	がん診療連携拠点病院加算(A232)	1,061件	184件	410件	471件
	栄養サポートチーム加算(A233-2)	1,008件	146件	0件	365件
	医療安全対策加算1(A234-1)	11,031件	19,154件	9,719件	9,416件
	医療安全対策地域連携加算1	586件	19,154件	9,719件	9,416件
	医療安全対策加算2(A234-1)	0件	0件	0件	0件
	医療安全対策地域連携加算2	0件	0件	0件	0件
	患者サポート体制充実加算(A234-3)	7,966件	17,295件	9,320件	8,959件
	特定集中治療室管理料(A301)	2,525件	2,841件	2,094件	3,791件
	ハイケアユニット入院医療管理料(A301-2)	2,995件	4,592件	0件	0件
	緩和ケア病棟入院料1(A310) (※今期に限り、代替として「緩和ケア病棟入院料(A310)」を入力)	5,722件	4,480件	6,690件	0件
	緩和ケア病棟入院料2(A310)	0件	0件	0件	1,747件
	がん性疼痛緩和指導管理料1(B001 22)	1,210件	56件	518件	444件
	がん性疼痛緩和指導管理料2(B001 22)	0件	0件	0件	0件
	がん患者指導管理料1(B001 23)	437件	139件	155件	174件
	がん患者指導管理料2(B001 23)	327件	523件	101件	208件
	がん患者指導管理料3(B001 23)	73件	99件	411件	207件
	外来緩和ケア管理料(B001 24)	0件	0件	0件	0件
	外来放射線照射診療料(B001-2-8)	0件	3,258件	1,659件	1,373件
	ニコチン依存症管理料(B001-3-2)	188件	23件	21件	85件
	リンパ浮腫指導管理料(B001-7)	102件	57件	100件	40件
	療養・就労両立支援指導料(B001-9)	0件	0件	0件	0件
	退院時共同指導料2(B005)	19件	37件	140件	0件
	退院時共同指導料2の医師同士の共同指導による加算	0件	0件	9件	0件
	退院時共同指導料2の3者以上の共同指導による加算	0件	7件	15件	0件
	がん治療連携計画策定料1(B005-6)	0件	0件	0件	0件
	がん治療連携計画策定料2(B005-6)	0件	0件	0件	0件
	がん治療連携管理料(B005-6-3)	0件	204件	197件	0件
	薬剤管理指導料(B008)	7,810件	16,561件	12,932件	9,949件
	病棟薬剤業務実施加算	25,383件	30,398件	30,210件	0件
	麻薬管理指導加算(B008)	762件	849件	183件	93件
	医療機器安全管理料2(B011-4)	1,185件	1,803件	1,215件	333件
	遺伝カウンセリング加算(D026)	9件	0件	0件	0件
	画像診断管理加算1(第4部 通則)	61,327件	0件	23,772件	0件
	画像診断管理加算2(第4部 通則)	0件	33,641件	0件	0件
	遠隔画像診断による画像診断の施設基準(第4部 通則)	0件	0件	0件	0件
	ポジトロン断層撮影(E101-2)	159件	251件	0件	160件
	コンピューター断層複合撮影の施設基準(E101-3)	2,554件	1,247件	1件	919件
	外来化学療法加算1(第6部 通則)	7,270件	6,693件	2,715件	5,132件
	外来化学療法加算1(A)15歳未満	0件	0件	0件	4,882件
	外来化学療法加算1(B)15歳未満	0件	0件	0件	250件
	外来化学療法加算2(第6部 通則)	0件	0件	0件	0件
	外来化学療法加算2(A)15歳未満	0件	0件	0件	0件
	外来化学療法加算2(B)15歳未満	0件	0件	0件	0件
	無菌製剤処理料1(G020)	10,643件	11,615件	3,560件	7,835件
	がん患者リハビリテーション料(H007-2)	1,067件	7,346件	1,392件	4,335件
	輸血管理料I(K920-2)	1,286件	2,585件	0件	1,768件
輸血管理料II(K920-2)	0件	0件	0件	0件	
放射線治療管理料(M000)	830件	943件	581件	461件	
放射線治療専任加算(M000)	753件	485件	578件	337件	
外来放射線治療加算(M000)	7,504件	5,816件	17,269件	5,941件	
放射性同位元素内用療法管理料1～5のいずれか(M000-2)	46件	2件	11件	7件	
高エネルギー放射線治療の施設基準(M001)	8,166件	4,321件	7,266件	8,339件	

		県立中央病院		総合病院土浦協同病院		筑波マ ^イ ルセンター病院		(株)日立製作所 日立総合病院	
	強度変調放射線治療（IMRT）の施設基準（M001）	4,590	件	4,282	件	3,677	件	0	件
	画像誘導放射線治療加算の施設基準（M001）	8,004	件	7,765	件	3,776	件	3,723	件
	体外照射呼吸性移動対策加算の施設基準（M001）	1,875	件	761	件	726	件	145	件
	定位放射線治療の施設基準（M001-3）	17	件	50	件	29	件	9	件
	歯科医療機関連携加算（B009）	103	件	0	件	1	件	0	件
	周術期口腔機能管理後手術加算（K000）	12	件	86	件	214	件	402	件
職員数		非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤
職種別内訳 ※複数の資格を有する者は、主たる業務に係る職種についてのみ記載	医師	29.2	131人	6.4	239人	6	143人		147人
	歯科医師	0	1人	0.02	2人	0.7	0人		2人
	薬剤師	0.75	33人	0.8	38人	0	31人		37人
	保健師	0	0人	1.01	42人	0	0人		2人
	助産師	0	19人	3.57	42人	0	0人		16人
	看護師	22.8	537人	46.7	772人	27.5	544人		592人
	准看護師	1.5	1人	8	11人	0	0人		5人
	理学療法士	0	16人	0	48人	1	26人		38人
	作業療法士	0	7人	0	17人	0	16人		22人
	視能訓練士	0.75	2人	0	4人	0	0人		3人
	言語聴覚士	0	3人	0	5人	0.4	16人		11人
	義肢装具士	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	歯科衛生士	2.3	1人	0	2人	0.5	0人		4人
	歯科技工士	0	0人	0	0人	0	0人		1人
	診療放射線技師	0	30人	1.05	52人	0	28人		32人
	臨床検査技師	4.8	32人	0.03	77人	1	38人		38人
	衛生検査技師	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	臨床工学技士	0	15人	0	35人	0	10人		18人
	管理栄養士	1.5	8人	0	11人	0	8人		6人
	栄養士	0	0人	0.7	2人	0	0人		1人
	社会福祉士	0.75	4人	0.06	18人	0	9人		10人
精神保健福祉士	0	0人	0	0人	0	0人		0人	
公認心理師	0	0人	0.04	5人	0	1人		0人	
介護福祉士	0	0人	0	5人	0.8	55人		0人	
医師の専門性に関する資格		非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤
※複数の資格を有する者は、複数カウント	一般財団法人 日本インターベンショナルラジオロジー学会 IVR専門医	0.11	1人	0	1人	0	1人		0人
	一般社団法人 日本アレルギー学会 アレルギー専門医	0.077	1人	0	0人	0	6人		0人
	公益社団法人 日本医学放射線学会 放射線診断専門医	0.11	1人	0.2	2人	0	2人		4人
	公益社団法人 日本医学放射線学会 放射線治療専門医 (日本放射線腫瘍学会 放射線治療専門医もカウントしてよい)	0.352	2人	0	3人	0	1人		1人
	一般社団法人 日本核医学会 核医学専門医	0	0人	0	0人	0	1人		2人
	一般社団法人 日本核医学会 PET核医学認定医	0.11	1人	0	1人	0	0人		0人
	公益財団法人 日本眼科学会 眼科専門医	0	2人	0.2	2人	0	0人		3人
	一般社団法人 日本感染症学会 感染症専門医	0.026	0人	0.4	0人	0	1人		1人
	一般社団法人 日本がん治療認定医機構 がん治療認定医	0.213	14人	0	8人	0	15人		9人
	一般社団法人 日本がん治療認定医機構 暫定教育医	0	1人	0	3人	0	6人		5人
	特定非営利活動法人 日本緩和医療学会 緩和医療認定医	0	0人	0.2	0人	0	0人		0人
	特定非営利活動法人 日本緩和医療学会 緩和医療専門医	0	0人	0.2	0人	0	3人		1人
	一般社団法人 日本肝臓学会 肝臓専門医	0	2人	0	4人	0	2人		1人
	一般社団法人 日本肝胆膵外科学会 高度技能指導医	0.181	1人	0	1人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本肝胆膵外科学会 高度技能専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	特定非営利活動法人 日本気管食道科学会 気管食道科専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本救急医学会 救急科専門医	0.4	5人	0.2	2人	0	7人		7人
	特定非営利活動法人 日本胸部外科学会 指導医	0.2	0人	0	3人	0	0人		1人
	特定非営利活動法人 日本胸部外科学会 認定医	0.2	2人	0	4人	0	2人		2人
	一般社団法人 日本禁煙学会 認定専門指導者	0	3人	0	0人	0	1人		0人
	一般社団法人 日本形成外科学会 形成外科専門医	0.145	1人	0.2	1人	0	1人		1人
	一般社団法人 日本形成外科学会 皮膚腫瘍外科指導専門医	0.087	0人	0	0人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本外科学会 外科専門医	0.181	13人	0.2	16人	0	16人		14人
	一般社団法人 日本血液学会 血液専門医	0	3人	0	3人	0	0人		2人
	一般社団法人 日本呼吸器学会 呼吸器専門医	0	5人	0	5人	0	9人		4人
	呼吸器外科専門医合同委員会 呼吸器外科専門医	0	2人	0	2人	0	3人		2人
	特定非営利活動法人 日本呼吸器内視鏡学会 気管支鏡専門医	0.2	5人	0	2人	0	6人		4人
	一般社団法人 日本サイコオンコロジー学会 登録精神腫瘍医	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本産科婦人科学会 産婦人科専門医	0.61	8人	0.4	7人	0	2人		4人
	一般社団法人 日本耳鼻咽喉科学会 耳鼻咽喉科専門医	0	2人	0.1	1人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本周産期・新生児医学会 周産期（新生児）専門医	0	1人	0	4人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本循環器学会 循環器専門医	0.153	10人	0.2	7人	0	7人		8人
	一般社団法人 日本消化器外科学会 指導医	0.181	1人	0	2人	0	3人		1人
	一般社団法人 日本消化器外科学会 消化器がん外科治療認定医	0.181	0人	0	2人	0	4人		1人
一般社団法人 日本消化器外科学会 消化器外科専門医	0.181	3人	0	2人	0	4人		3人	
一般社団法人 日本消化器内視鏡学会 消化器内視鏡専門医	0	7人	0	3人	0	5人		7人	
一般社団法人 日本消化器病学会 消化器病専門医	0	8人	0	5人	0	6人		8人	
公益社団法人 日本小児科学会 小児科専門医	0.077	2人	1	11人	0	4人		4人	
特定非営利活動法人 日本小児外科学会 小児外科専門医	0	0人	0.1	2人	0	0人		1人	
一般社団法人 日本小児神経学会 小児神経専門医	0	0人	0	3人	0	0人		1人	

		県立中央病院		総合病院土浦協同病院		筑波メディカルセンター病院		(株)日立製作所 日立総合病院	
医師の専門性に関する資格 ※複数の資格を有する者は、複数カウント	一般社団法人 日本神経学会 神経内科専門医	0	2人	0	1人	0	1人		1人
	心臓血管外科専門医認定機構 心臓血管外科専門医	0.1	5人	0.1	3人	0	4人		3人
	特定非営利活動法人 日本心療内科学会 心療内科専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本腎臓学会 腎臓専門医	0	3人	0	2人	0	0人		3人
	一般社団法人 日本人類遺伝学会 臨床遺伝専門医	0	2人	0	0人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本整形外科学会 整形外科専門医	0.313	3人	0.5	6人	0	5人		2人
	一般社団法人 日本生殖医学会 生殖医療専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本精神神経学会 精神科専門医	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本造血細胞移植学会 造血細胞移植認定医	0	0人	0	1人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本総合病院精神医学会 一般病院連携精神医学専門医	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本大腸肛門病学会 大腸肛門病専門医	0	0人	0	1人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本超音波医学会 超音波専門医	0	0人	0	0人	0	2人		1人
	特定非営利活動法人 日本頭頸部外科学会 頭頸部がん暫定指導医	0	2人	0	0人	0	0人		0人
	特定非営利活動法人 日本頭頸部外科学会 頭頸部がん専門医	0	2人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本透析医学会 透析専門医	0.21	4人	0	2人	0	0人		3人
	一般社団法人 日本糖尿病学会 糖尿病専門医	0.077	1人	0	5人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本東洋医学会 漢方専門医	0.26	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本内科学会 総合内科専門医	0	23人	0	16人	0	12人		18人
	一般社団法人 日本内視鏡外科学会 呼吸器外科領域 技術認定所有者	0.032	0人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本内視鏡外科学会 産科婦人科領域 技術認定所得者	0.181	0人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本内視鏡外科学会 消化器・一般外科領域 技術認定所得者	0	0人	0	2人	0	0人		3人
	一般社団法人 日本内視鏡外科学会 泌尿器科領域 技術認定所得者	0	1人	0	0人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本内分泌学会 内分泌代謝科専門医	0	1人	0	4人	0	0人		1人
	日本内分泌外科学会・日本甲状腺外科学会 内分泌外科専門医	0	0人	0	0人	0	0人		1人
	一般社団法人 日本乳癌学会 乳腺専門医	0	2人	0.2	0人	0	1人		2人
	一般社団法人 日本乳癌学会 乳腺認定医	0	0人	0	0人	0	0人		3人
	特定非営利活動法人 日本乳がん検診精度管理中央機構 検診マンモグラフィ読影認定医師A評価	0	2人	0	0人	0	1人		6人
	特定非営利活動法人 日本乳がん検診精度管理中央機構 検診マンモグラフィ読影認定医師B評価	0	0人	0	0人	0	0人		6人
	一般社団法人 日本熱傷学会 熱傷専門医	0	0人	0	1人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本脳神経外科学会 脳神経外科専門医	0	2人	0	4人	0	2人		4人
	特定非営利活動法人 日本脳神経血管内治療学会 脳血管内治療専門医	0	0人	0	2人	0	1人		2人
	一般社団法人 日本泌尿器科学会 泌尿器科専門医	0.087	4人	0	4人	0	3人		3人
	一般社団法人 日本泌尿器科学会 日本泌尿器内視鏡学会 泌尿器腹腔鏡技術認定医	0	4人	0	0人	0	0人		1人
	公益社団法人 日本皮膚科学会 皮膚科専門医	0.181	2人	0	1人	0	0人		2人
	一般社団法人 日本病理学会 病理指導医	0.155	2人	0	0人	0	1人		0人
	一般社団法人 日本病理学会 病理専門医	0.405	3人	0.2	3人	0	3人		2人
	公益社団法人 日本婦人科腫瘍学会 婦人科腫瘍専門医	0.174	3人	0	1人	0	1人		1人
	一般財団法人 日本ペインクリニック学会 ペインクリニック専門医	0	1人	0	1人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本麻酔科学会 麻酔科専門医	0.155	4人	0.1	4人	0	5人		2人
	一般財団法人 日本リウマチ学会 リウマチ専門医	0	1人	0	1人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科専門医	0	1人	0	1人	0	0人		1人
公益社団法人 日本臨床細胞学会 細胞診専門医	0.277	5人	0	3人	0	4人		1人	
特定非営利活動法人 日本臨床腫瘍学会 がん薬物療法指導医	0	0人	0	0人	0	0人		0人	
特定非営利活動法人 日本臨床腫瘍学会 がん薬物療法専門医	0	1人	0	0人	0	3人		0人	
特定非営利活動法人 日本レーザー医学会 レーザー専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人	
一般社団法人 日本老年医学会 老年病専門医	0	0人	0	0人	0	3人		1人	
一般社団法人 日本集中治療医学会 集中治療 専門医	0.4	3人	0	1人	0	0人		1人	
一般社団法人 日本心血管インターベンション治療学会 専門医	0.05	2人	0	2人	0	3人		1人	
一般社団法人 日本脳卒中学会 専門医	0	1人	0	0人	0	2人		3人	
公益社団法人 日本口腔外科学会 口腔外科専門医	0.045	2人	0	0人	0	0人		0人	
一般社団法人 日本病理学会 口腔病理専門医	0	0人	0	0人	0	0人		0人	
看護師の専門性に関する資格	公益社団法人 日本看護協会 がん化学療法看護認定看護師	0	4人	0	2人	0	1人		1人
	公益社団法人 日本看護協会 がん看護専門看護師	0	3人	0	0人	0	2人		1人
	公益社団法人 日本看護協会 がん性疼痛看護認定看護師	0	2人	0	0人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本看護協会 がん放射線療法看護認定看護師	0	2人	0	0人	0	1人		1人
	公益社団法人 日本看護協会 緩和ケア認定看護師	0	3人	0.6	3人	0	3人		3人
	公益社団法人 日本看護協会 手術看護認定看護師	0	2人	0	1人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本看護協会 精神看護専門看護師	0	0人	0	0人	0	1人		0人
	公益社団法人 日本看護協会 摂食・嚥下障害看護認定看護師	0	3人	0	1人	0	2人		2人
	公益社団法人 日本看護協会 地域看護専門看護師	0	0人	0	0人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本看護協会 乳がん看護認定看護師	0	2人	0	1人	0	0人		0人
	公益社団法人 日本看護協会 皮膚・排泄ケア認定看護師	0	4人	0	2人	0	1人		2人
	公益社団法人 日本看護協会 慢性心不全看護認定看護師	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本インターベンショナルラジオロジー学会								
	一般社団法人 日本心血管インターベンション治療学会	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	合同認定インターベンションエキスパートナース								

		県立中央病院		総合病院土浦協同病院		筑波メディカルセンター病院		(株)日立製作所 日立総合病院	
その他専門 的技術・知 識を有する 医療従事者	一般社団法人 日本臨床腫瘍薬学会 外来がん治療認定薬剤師	0	2人	0	1人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本医療薬学会 がん専門薬剤師	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本病院薬剤師会 がん薬物療法認定薬剤師	0	3人	0	2人	0	2人		5人
	一般社団法人 日本緩和医療薬学会 緩和薬物療法認定薬剤師	0	1人	0	1人	0	1人		0人
	特定非営利活動法人 日本乳がん検診精度管理中央機構 検診マンモグラフィ撮影診療放射線技師	0	5人	0	2人	0	15人		5人
	放射線治療品質管理機構 放射線治療品質管理士	0	4人	0	3人	0	3人		1人
	日本放射線治療専門放射線技師認定機構 放射線治療専門放射線技師	0	1人	0	2人	0	3人		0人
	一般財団法人 医学物理士認定機構 医学物理士	0	4人	0	3人	0	1人		1人
	公益社団法人 日本臨床細胞学会 細胞検査士	0	6人	0	6人	0	8人		5人
	一般社団法人 日本人類遺伝学会及び日本遺伝カウンセリング学会 認定遺伝カウンセラー	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本家族性腫瘍学会 家族性腫瘍カウンセラー	0	1人	0	0人	0	0人		0人
	一般社団法人 日本病態栄養学会/ 公益社団法人 日本栄養士会 がん病態栄養専門管理栄養士	0	1人	0	0人	0	0人		3人
	四病院団体協議会/医療研修推進財団 診療情報管理士	1.48	8人	0	10人	0	17人		19人

7 外来患者地域別数（実人数）

※実人数：同一人物が複数回受診しても1人で計上

（平成31年1月1日～令和元年12月31日の集計）

地域	病院名	県立中央病院	総合病院土浦協同病院	筑波 ^{医療センター} 病院	（株）日立製作所 日立総合病院	合計
水戸市		6,567 人	203 人	136 人	343 人	7,249 人
日立市		458 人	50 人	63 人	31,443 人	32,014 人
土浦市		113 人	30,613 人	3,642 人	17 人	34,385 人
古河市		21 人	63 人	395 人	2 人	481 人
石岡市		2,490 人	15,780 人	666 人	9 人	18,945 人
結城市		35 人	0 人	181 人	1 人	217 人
龍ヶ崎市		13 人	660 人	831 人	6 人	1,510 人
下妻市		27 人	142 人	3,369 人	2 人	3,540 人
常総市		15 人	245 人	3,960 人	5 人	4,225 人
常陸太田市		427 人	57 人	15 人	2,603 人	3,102 人
高萩市		73 人	14 人	6 人	3,669 人	3,762 人
北茨城市		124 人	74 人	9 人	3,746 人	3,953 人
笠間市		17,703 人	389 人	94 人	24 人	18,210 人
取手市		19 人	467 人	614 人	3 人	1,103 人
牛久市		35 人	1,346 人	1,891 人	6 人	3,278 人
つくば市		157 人	1,952 人	22,426 人	37 人	24,572 人
ひたちなか市		1,112 人	48 人	55 人	793 人	2,008 人
鹿嶋市		181 人	3,984 人	76 人	12 人	4,253 人
潮来市		43 人	2,380 人	39 人	5 人	2,467 人
守谷市		11 人	133 人	868 人	4 人	1,016 人
常陸大宮市		636 人	74 人	9 人	148 人	867 人
那珂市		602 人	70 人	28 人	284 人	984 人
筑西市		379 人	209 人	3,245 人	7 人	3,840 人
坂東市		8 人	98 人	1,550 人	0 人	1,656 人
稲敷市		7 人	3,187 人	343 人	1 人	3,538 人
かすみがうら市		95 人	14,541 人	519 人	7 人	15,162 人
桜川市		1,882 人	235 人	1,729 人	4 人	3,850 人
神栖市		42 人	657 人	44 人	5 人	748 人
行方市		184 人	10,542 人	98 人	3 人	10,827 人
鉾田市		564 人	4,109 人	57 人	24 人	4,754 人
つくばみらい市		7 人	157 人	2,013 人	7 人	2,184 人
小美玉市		2,583 人	6,023 人	181 人	13 人	8,800 人
茨城町		1,428 人	98 人	12 人	14 人	1,552 人
大洗町		224 人	52 人	9 人	16 人	301 人
城里町		983 人	3 人	6 人	19 人	1,011 人
東海村		239 人	15 人	14 人	945 人	1,213 人
大子町		207 人	4 人	3 人	163 人	377 人
美浦村		5 人	1,584 人	124 人	1 人	1,714 人
阿見町		26 人	3,629 人	798 人	4 人	4,457 人
河内町		3 人	86 人	63 人	1 人	153 人
八千代町		7 人	57 人	922 人	0 人	986 人
五霞町		2 人	0 人	13 人	0 人	15 人
境町		6 人	24 人	186 人	0 人	216 人
利根町		3 人	73 人	86 人	1 人	163 人
県内計		39,746 人	104,127 人	51,388 人	44,397 人	239,658 人
県外計		662 人	735 人	1,535 人	883 人	3,815 人
総計		40,408 人	104,862 人	52,923 人	45,280 人	243,473 人

8 年間新入院がん患者地域別数（実人数）

（平成31年1月1日～令和元年12月31日の集計）

地域	病院名	県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカルセンター 病院	（株）日立製作所 日立総合病院	合計
水戸市		481 人	2 人	4 人	8 人	495 人
日立市		45 人	1 人	0 人	1,472 人	1,518 人
土浦市		3 人	812 人	142 人	0 人	957 人
古河市		1 人	1 人	10 人	0 人	12 人
石岡市		148 人	473 人	27 人	0 人	648 人
結城市		1 人	0 人	3 人	0 人	4 人
龍ヶ崎市		1 人	21 人	30 人	0 人	52 人
下妻市		2 人	2 人	142 人	0 人	146 人
常総市		0 人	10 人	135 人	0 人	145 人
常陸太田市		72 人	0 人	0 人	196 人	268 人
高萩市		9 人	0 人	0 人	204 人	213 人
北茨城市		18 人	3 人	0 人	234 人	255 人
笠間市		692 人	12 人	1 人	1 人	706 人
取手市		0 人	16 人	23 人	0 人	39 人
牛久市		1 人	42 人	51 人	0 人	94 人
つくば市		1 人	43 人	523 人	0 人	567 人
ひたちなか市		128 人	0 人	2 人	43 人	173 人
鹿嶋市		39 人	184 人	3 人	0 人	226 人
潮来市		8 人	89 人	4 人	0 人	101 人
守谷市		0 人	7 人	15 人	0 人	22 人
常陸大宮市		95 人	0 人	0 人	10 人	105 人
那珂市		74 人	1 人	1 人	18 人	94 人
筑西市		36 人	8 人	122 人	0 人	166 人
坂東市		1 人	0 人	62 人	0 人	63 人
稲敷市		1 人	79 人	14 人	0 人	94 人
かすみがうら市		7 人	425 人	26 人	1 人	459 人
桜川市		118 人	6 人	77 人	1 人	202 人
神栖市		6 人	38 人	0 人	0 人	44 人
行方市		15 人	348 人	2 人	0 人	365 人
鉾田市		46 人	234 人	2 人	2 人	284 人
つくばみらい市		0 人	5 人	45 人	0 人	50 人
小美玉市		140 人	215 人	5 人	1 人	361 人
茨城町		66 人	8 人	1 人	0 人	75 人
大洗町		34 人	0 人	0 人	0 人	34 人
城里町		75 人	0 人	0 人	2 人	77 人
東海村		30 人	0 人	0 人	47 人	77 人
大子町		29 人	0 人	0 人	11 人	40 人
美浦村		0 人	57 人	2 人	0 人	59 人
阿見町		1 人	81 人	32 人	0 人	114 人
河内町		1 人	0 人	2 人	0 人	3 人
八千代町		0 人	2 人	45 人	0 人	47 人
五霞町		0 人	0 人	2 人	0 人	2 人
境町		0 人	0 人	3 人	0 人	3 人
利根町		0 人	1 人	1 人	0 人	2 人
県内計		2,425 人	3,226 人	1,559 人	2,251 人	9,461 人
県外計		37 人	39 人	33 人	28 人	137 人
総計		2,462 人	3,265 人	1,592 人	2,279 人	9,598 人

9 臓器別腫瘍性病変患者の退院数：延数 (ICD-10)

(平成31年1月1日～令和元年12月31日の集計)

区分	病院名			総合病院土浦協同病院			筑波メディカルセンター病院			榊日立製作所 日立総合病院			計		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
総数【①+②+③】	5,906	5,088	10,994	11,723	8,855	20,578	6,918	4,107	11,025	7,137	5,168	12,305	31,684	23,218	54,902
①悪性新生物<腫瘍> (C00-C97)	2,279	1,993	4,272	2,383	1,191	3,574	1,338	665	2,003	2,092	1,319	3,411	8,092	5,168	13,260
口唇、口腔及び咽頭の悪性新生物<腫瘍> (C00-C14)	48	21	69	36	9	45	15	2	17	2	0	2	101	32	133
C00 口唇の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
C01 舌根<基底>部の悪性新生物<腫瘍>	2	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	4	1	5
C02 舌のその他及び部位不明の悪性新生物<腫瘍>	12	9	21	1	1	2	4	1	5	0	0	0	17	11	28
C03 歯肉の悪性新生物<腫瘍>	3	4	7	0	3	3	3	0	3	0	0	0	6	7	13
C04 口(腔)底の悪性新生物<腫瘍>	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	2
C05 口蓋の悪性新生物<腫瘍>	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4
C06 その他及び部位不明の口腔の悪性新生物<腫瘍>	1	0	1	0	0	0	2	0	2	0	0	0	3	0	3
C07 耳下腺の悪性新生物<腫瘍>	0	3	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	3	4
C08 その他及び部位不明の大唾液腺の悪性新生物<腫瘍>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
C09 扁桃の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	8
C10 中咽頭の悪性新生物<腫瘍>	6	3	9	14	4	18	3	0	3	0	0	0	23	7	30
C11 鼻<上>咽頭の悪性新生物<腫瘍>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C12 梨状陥凹<洞>の悪性新生物<腫瘍>	9	0	9	4	0	4	2	0	2	0	0	0	15	0	15
C13 下咽頭の悪性新生物<腫瘍>	8	0	8	7	1	8	0	0	0	0	0	0	15	1	16
C14 その他及び部位不明の口唇、 口腔及び咽頭の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
消化器の悪性新生物<腫瘍> (C15-C26)	905	444	1,349	994	426	1,420	355	197	552	739	363	1,102	2,993	1,430	4,423
C15 食道の悪性新生物<腫瘍>	130	6	136	118	28	146	9	5	14	82	12	94	339	51	390
C16 胃の悪性新生物<腫瘍>	213	80	293	270	86	356	129	43	172	185	82	267	797	291	1,088
C17 小腸の悪性新生物<腫瘍>	7	6	13	6	2	8	4	0	4	4	1	5	21	9	30
C18 結腸の悪性新生物<腫瘍>	132	90	222	210	132	342	94	66	160	126	82	208	562	370	932
C19 直腸S状結腸移行部の悪性新生物<腫瘍>	37	11	48	5	2	7	10	3	13	22	4	26	74	20	94
C20 直腸の悪性新生物<腫瘍>	60	40	100	92	33	125	42	21	63	60	46	106	254	140	394
C21 肛門及び肛門管の悪性新生物<腫瘍>	2	4	6	1	1	2	0	0	0	1	3	4	4	8	12
C22 肝及び肝内胆管の悪性新生物<腫瘍>	130	54	184	138	41	179	33	21	54	90	48	138	391	164	555
C23 胆のう<囊>の悪性新生物<腫瘍>	16	15	31	7	15	22	3	1	4	6	9	15	32	40	72
C24 その他及び部位不明の胆道の悪性新生物<腫瘍>	75	29	104	36	30	66	15	7	22	54	16	70	180	82	262
C25 膵の悪性新生物<腫瘍>	103	109	212	111	56	167	16	30	46	109	60	169	339	255	594
C26 その他及び部位不明の消化器の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器及び胸腔内臓器の悪性新生物<腫瘍> (C30-C39)	590	186	776	492	183	675	554	169	723	393	180	573	2,029	718	2,747
C30 鼻腔及び中耳の悪性新生物<腫瘍>	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4
C31 副鼻腔の悪性新生物<腫瘍>	4	1	5	0	0	0	0	2	2	0	0	0	4	3	7
C32 喉頭の悪性新生物<腫瘍>	29	2	31	15	0	15	2	0	2	0	0	0	46	2	48
C33 気管の悪性新生物<腫瘍>	1	0	1	3	0	3	0	0	0	2	0	2	6	0	6
C34 気管支及び肺の悪性新生物<腫瘍>	546	181	727	471	175	646	547	163	710	377	178	555	1,941	697	2,638
C37 胸腺の悪性新生物<腫瘍>	3	1	4	5	5	10	5	4	9	13	1	14	21	11	32
C38 心臓、縦隔及び胸膜の悪性新生物<腫瘍>	4	0	4	3	3	6	0	0	0	1	1	2	8	4	12
C39 その他及び部位不明の呼吸器及び 胸腔内臓器の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
骨及び関節軟骨の悪性新生物<腫瘍> (C40-C41)	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	4	4
C40 (四)肢の骨及び関節軟骨の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C41 その他及び部位不明の骨及び関節軟骨の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	4	4
皮膚の黒色腫及びその他の皮膚の悪性新生物<腫瘍> (C43-C44)	11	8	19	10	19	29	2	0	2	12	13	25	35	40	75
C43 皮膚の悪性黒色腫	0	2	2	0	0	0	2	0	2	1	4	5	3	6	9
C44 皮膚のその他の悪性新生物<腫瘍>	11	6	17	10	19	29	0	0	0	11	9	20	32	34	66
中皮及び軟部組織の悪性新生物<腫瘍> (C45-C49)	24	37	61	9	33	42	19	4	23	51	24	75	103	98	201
C45 中皮腫	8	2	10	2	0	2	16	0	16	9	3	12	35	5	40
C46 カポジ<Kaposi>肉腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47 末梢神経及び自律神経系の悪性新生物<腫瘍>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
C48 後腹膜及び腹膜の悪性新生物<腫瘍>	6	33	39	2	30	32	2	3	5	9	19	28	19	85	104
C49 その他の結合組織及び軟部組織の悪性新生物<腫瘍>	7	2	9	5	3	8	1	1	2	33	2	35	46	8	54
乳房の悪性新生物<腫瘍> (C50)	2	165	167	0	77	77	1	138	139	1	250	251	4	630	634
C50 乳房の悪性新生物<腫瘍>	2	165	167	0	77	77	1	138	139	1	250	251	4	630	634
女性生殖器の悪性新生物<腫瘍> (C51-C58)	0	882	882	0	186	186	0	97	97	0	142	142	0	1,307	1,307
C51 外陰(部)の悪性新生物<腫瘍>	0	8	8	0	4	4	0	0	0	0	1	1	0	13	13
C52 膣の悪性新生物<腫瘍>	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
C53 子宮頸部の悪性新生物<腫瘍>	0	241	241	0	69	69	0	14	14	0	43	43	0	367	367
C54 子宮体部の悪性新生物<腫瘍>	0	292	292	0	39	39	0	35	35	0	38	38	0	404	404
C55 子宮の悪性新生物<腫瘍>、部位不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56 卵巣の悪性新生物<腫瘍>	0	332	332	0	73	73	0	40	40	0	60	60	0	505	505
C57 その他及び部位不明の女性生殖器の悪性新生物<腫瘍>	0	5	5	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	13	13
C58 胎盤の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
男性生殖器の悪性新生物<腫瘍> (C60-C63)	245	0	245	303	0	303	238	0	238	342	0	342	1,128	0	1,128
C60 陰茎の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	2	0	2	8	0	8
C61 前立腺の悪性新生物<腫瘍>	243	0	243	292	0	292	226	0	226	330	0	330	1,091	0	1,091
C62 精巣<睪丸>の悪性新生物<腫瘍>	2	0	2	4	0	4	8	0	8	5	0	5	19	0	19
C63 その他及び部位不明の男性生殖器の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	4	0	4	1	0	1	5	0	5	10	0	10

区分	病名	病院名			総合病院土浦協同病院			筑波メディカルセンター病院			（株）日立製作所日立総合病院			計		
		男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
腎尿路の悪性新生物<腫瘍> (C64-C68)		164	55	219	252	62	314	127	33	160	241	73	314	784	223	1,007
	C64 腎盂を除く腎の悪性新生物<腫瘍>	40	18	58	33	9	42	29	5	34	27	13	40	129	45	174
	C65 腎盂の悪性新生物<腫瘍>	13	3	16	22	2	24	13	3	16	19	7	26	67	15	82
	C66 尿管の悪性新生物<腫瘍>	9	9	18	21	6	27	23	2	25	19	5	24	72	22	94
	C67 膀胱の悪性新生物<腫瘍>	102	25	127	176	45	221	62	23	85	176	48	224	516	141	657
	C68 その他及び部位不明の尿路の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
眼、脳及びその他の中枢神経系の部位の悪性新生物<腫瘍> (C69-C72)		1	4	5	9	2	11	1	0	1	1	5	6	12	11	23
	C69 眼及び付属器の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C70 髄膜の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	C71 脳の悪性新生物<腫瘍>	1	4	5	7	2	9	1	0	1	1	5	6	10	11	21
	C72 脊髄、脳神経及びその他の中枢神経系の部位の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
甲状腺及びその他の内分泌腺の悪性新生物<腫瘍> (C73-C75)		10	14	24	7	9	16	0	3	3	6	23	29	23	49	72
	C73 甲状腺の悪性新生物<腫瘍>	10	14	24	5	9	14	0	3	3	5	23	28	20	49	69
	C74 副腎の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	2	0	2
	C75 その他の内分泌腺及び関連組織の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
部位不明確、続発部位及び部位不明の悪性新生物<腫瘍> (C76-C80)		97	71	168	72	40	112	17	14	31	45	69	114	231	194	425
	C76 その他及び部位不明確の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	C77 リンパ節の続発性及び部位不明の悪性新生物<腫瘍>	10	8	18	2	5	7	1	0	1	2	5	7	15	18	33
	C78 呼吸器及び消化器の続発性悪性新生物<腫瘍>	53	33	86	34	19	53	4	10	14	26	29	55	117	91	208
	C79 その他の部位及び部位不明の続発性悪性新生物<腫瘍>	26	20	46	30	13	43	11	3	14	17	33	50	84	69	153
	C80 悪性新生物<腫瘍>、部位が明示されていないもの	8	10	18	5	3	8	1	1	2	0	2	2	14	16	30
リンパ組織、造血組織及び関連組織の悪性新生物<腫瘍>、原発と記載された又は推定されたもの (C81-C96)		182	106	288	199	145	344	9	4	13	259	177	436	649	432	1,081
	C81 ホジキン<Hodgkin>リンパ腫	7	1	8	3	1	4	0	0	0	3	0	3	13	2	15
	C82 ろく濾>胞性リンパ腫	9	8	17	10	9	19	0	0	0	11	21	32	30	38	68
	C83 非ろく濾>胞性リンパ腫	69	22	91	91	42	133	4	0	4	64	55	119	228	119	347
	C84 成熟T/NK細胞リンパ腫	0	5	5	8	12	20	1	0	1	11	7	18	20	24	44
	C85 非ホジキン<non-Hodgkin>リンパ腫のその他及び詳細不明の型	32	23	55	25	14	39	2	2	4	12	12	24	71	51	122
	C86 T/NK細胞リンパ腫のその他の明示された型	2	0	2	0	0	0	0	0	0	18	0	18	20	0	20
	C88 悪性免疫増殖性疾患	0	2	2	0	2	2	1	0	1	0	6	6	1	10	11
	C90 多発性骨髄腫及び悪性形質細胞性新生物<腫瘍>	25	23	48	28	30	58	1	0	1	51	34	85	105	87	192
	C91 リンパ性白血病	3	5	8	10	7	17	0	1	1	18	10	28	31	23	54
	C92 骨髄性白血病	27	17	44	22	28	50	0	0	0	68	30	98	117	75	192
	C93 単球性白血病	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6
	C94 細胞型の明示されたその他の白血病	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
	C95 細胞型不明の白血病	0	0	0	2	0	2	0	1	1	3	1	4	5	2	7
	C96 リンパ組織、造血組織及び関連組織のその他及び詳細不明の悪性新生物<腫瘍>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
独立した（原発性）多部位の悪性新生物<腫瘍> (C97)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C97 独立した（原発性）多部位の悪性新生物<腫瘍>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
②その他の新生物 (D00-D48)		97	266	363	332	407	739	517	390	907	206	237	443	1,152	1,300	2,452
	上皮内新生物<腫瘍> (D00-D09)	0	55	55	5	6	11	127	116	243	4	6	10	136	183	319
	子宮頸(部)の上皮内癌(再掲)		55	55	0	2	2	0	53	53	0	2	2	0	112	112
	良性新生物<腫瘍> (D10-D36)	31	100	131	90	179	269	309	220	529	56	86	142	486	585	1,071
	性状不詳又は不明の新生物<腫瘍> (D37-D48)	66	111	177	237	222	459	81	54	135	146	145	291	530	532	1,062
③その他		3,530	2,829	6,359	9,008	7,257	16,265	5,063	3,052	8,115	4,839	3,612	8,451	22,440	16,750	39,190
	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害 (D50-D89)	23	36	59	64	58	122	25	26	51	41	62	103	153	182	335
	循環器系の疾患 (I00-I99)	977	507	1,484	2,456	1,282	3,738	1,693	775	2,468	1,593	899	2,492	6,719	3,463	10,182
	呼吸器系の疾患 (J00-J99)	475	225	700	1,009	530	1,539	726	462	1,188	583	335	918	2,793	1,552	4,345
	消化器系の疾患 (K00-K93)	663	423	1,086	1,525	992	2,517	513	307	820	713	416	1,129	3,414	2,138	5,552
	泌尿器系の疾患 (N00-N99)	244	187	431	719	536	1,255	286	216	502	410	317	727	1,659	1,256	2,915
	その他	1,148	1,451	2,599	3,235	3,859	7,094	1,820	1,266	3,086	1,499	1,583	3,082	7,702	8,159	15,861

10 手術件数 (※ 診療報酬点数表に基づく集計)

(平成31年4月1日～令和2年3月31日の集計)
(件)

区分		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
胃がん (C16\$, D00. 2)	開腹手術 K654-2, K6552, K655-42, K6572	61	45	29	37	172
	腹腔鏡下手術 K654-3\$, K655-22, K655-52, K657-22	8	39	5	40	92
	内視鏡の手術 早期悪性腫瘍粘膜切除術 (EMR) K6531	2	1	0	6	9
	内視鏡の手術 早期悪性腫瘍粘膜下層剥離術 (ESD) K6532	49	71	60	83	263
	内視鏡の手術 早期悪性腫瘍ポリープ切除術 K6533	1	0	0	0	1
	内視鏡的表在性胃悪性腫瘍光線力学療法 K653-4	0	0	0	0	0
	胃がん 合計	121	156	94	166	537
大腸がん (C18\$, C19, C20 D01. 0, D01. 1, D01. . 2)	開腹手術 K7193, K739\$, K740\$	67	62	50	25	204
	腹腔鏡下手術 K719-3, K740-2\$	93	108	18	110	329
	内視鏡手術 早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術 K721-4	18	204	98	38	358
	内視鏡手術 経肛門的内視鏡下手術 (直腸腫瘍に限る) K739-2	0	0	0	0	0
	大腸がん 合計	178	374	166	173	891
肝臓がん (C22\$, D01. 5)	開腹手術 K695\$	25	13	1	12	51
	腹腔鏡下肝切除術 K695-2\$	0	13	0	3	16
	肝悪性腫瘍マイクロ波凝固法 K697-2\$	0	0	0	0	0
	肝悪性腫瘍ラジオ波焼灼療法 K697-3\$	31	13	3	22	69
	血管塞栓術 (肝動脈塞栓のもの) K6152	38	79	17	27	161
	肝臓がん 合計	94	118	21	64	297
転移性肝がん (C78. 7)	開腹手術 K695\$	4	12	0	9	25
	腹腔鏡下肝切除術 K695-2\$	1	13	0	0	14
	血管塞栓術 (肝動脈塞栓のもの) K6152	0	1	0	0	1
	肝悪性腫瘍ラジオ波焼灼療法 K697-3\$	1	0	0	2	3
	転移性肝がん 合計	6	26	0	11	43
肺がん (C34\$, D02. 2)	開胸手術 K511\$, K514\$, K518\$	33	14	4	75	126
	胸腔鏡下手術 K514-2\$	110	91	111	36	348
	光線力学療法 (早期肺がん (0期又は1期に限る) に対するもの) K510-21	0	0	0	0	0
	肺がん 合計	143	105	115	111	474
転移性肺がん (C78. 0)	開胸手術 K511\$, K514\$, K518\$	5	1	0	3	9
	胸腔鏡下手術 K514-2\$	24	20	4	0	48
	転移性肺がん 合計	29	21	4	3	57

区分		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
乳がん (C50\$, D05\$)	乳腺腫瘍摘出術（生検） K474\$	3	12	14	2	31
	乳腺腫瘍画像ガイド下吸引術 K474-3\$	29	28	18	3	78
	乳癌冷凍凝固摘出術 K475-2	0	0	0	0	0
	乳腺悪性腫瘍手術 K476\$	109	58	133	223	523
	動脈（皮）弁及び筋（皮）弁を用いた乳房再建術 （二次的に行うもの） K476-32	0	0	4	2	6
	乳がん 合計	141	98	169	230	638
肛門、 肛門管がん (C21\$)	肛門悪性腫瘍手術 K748\$	0	0	0	0	0
	肛門、肛門管がん 合計	0	0	0	0	0
四肢、 その他の骨軟骨	四肢・躯幹軟部悪性腫瘍手術 K031\$	2	1	0	1	4
	骨悪性腫瘍手術 K053\$	0	2	0	0	2
	脊椎、骨盤悪性腫瘍手術 K136	0	1	0	0	1
	四肢、その他の骨、軟骨 合計	2	4	0	1	7
皮膚	皮膚腫瘍冷凍凝固摘出術 K006-42, K006-43, K006-44	1	1	0	0	2
	皮膚悪性腫瘍切除術 K007\$	36	50	0	82	168
	皮膚 合計	37	51	0	82	170
脳	頭皮、頭蓋骨悪性腫瘍手術 K162	0	1	0	0	1
	頭蓋内腫瘍摘出術 K169\$	4	24	8	8	44
	経耳的聴神経腫瘍摘出術 K170	0	0	0	0	0
	経鼻的下垂体腫瘍摘出術 K171	0	0	0	0	0
	内視鏡下経鼻的下垂体腫瘍摘出術 K171-2\$	0	5	0	0	5
	脳 合計	4	30	8	8	50
脊髄、 末梢神経、 交感神経	脊髄腫瘍摘出術 K191\$	0	5	0	0	5
	脊髄、末梢神経、交感神経 合計	0	5	0	0	5
眼窩	眼窩悪性腫瘍手術 K236	0	0	0	0	0
	眼瞼結膜悪性腫瘍手術 K216	0	1	0	0	1
	眼窩 合計	0	1	0	0	1
耳鼻咽喉	耳介悪性腫瘍手術 K293	0	0	0	1	1
	外耳道悪性腫瘍手術 K294	0	0	0	0	0
	中耳悪性腫瘍手術 K314\$	0	0	0	0	0
	鼻副鼻腔悪性腫瘍手術 K343\$	1	1	0	0	2
	咽頭悪性腫瘍手術 K374	4	2	0	0	6
	上咽頭悪性腫瘍手術 K376	0	0	0	0	0
	副咽頭間隙悪性腫瘍摘出術 K379-2\$	0	0	0	0	0
	喉頭悪性腫瘍手術 K394\$	6	1	0	0	7
	喉頭、下咽頭悪性腫瘍手術 K395	0	0	0	0	0
	口腔底悪性腫瘍手術 K410	2	0	0	0	2
	頬粘膜悪性腫瘍手術 K412	1	0	0	0	1

区分		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
耳鼻咽喉	舌悪性腫瘍手術 K415\$	15	0	0	0	15
	口唇悪性腫瘍手術 K422	0	0	0	0	0
	頬悪性腫瘍手術 K424	0	0	0	0	0
	口腔、顎、顔面悪性腫瘍切除術 K425	1	0	0	0	1
	下顎骨悪性腫瘍手術 K439\$	0	0	0	0	0
	上顎骨悪性腫瘍手術 K442\$	1	0	0	0	1
	顎下腺悪性腫瘍手術 K455	1	0	0	0	1
	耳下腺悪性腫瘍手術 K458\$	2	0	0	0	2
	耳鼻咽喉 合計	34	4	0	1	39
甲状腺	甲状腺悪性腫瘍手術 K463\$	18	15	0	23	56
	内視鏡下甲状腺悪性腫瘍手術 K463-2\$	0	0	0	0	0
	副甲状腺（上皮小体）悪性腫瘍手術 K465	0	0	0	0	0
	甲状腺 合計	18	15	0	23	56
頸部	頸部悪性腫瘍手術 K470	0	0	0	0	0
	頸部郭清術 （悪性腫瘍に対し単独で行われたものに限る） K469\$	5	1	0	0	6
	頸部 合計	5	1	0	0	6
胸壁	胸壁悪性腫瘍摘出術 K484\$	0	0	2	1	3
	胸骨悪性腫瘍摘出術 K484-2\$	0	0	0	0	0
	胸壁 合計	0	0	2	1	3
縦隔	縦隔悪性腫瘍手術 K504\$	3	1	1	6	11
	胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍手術 K504-2	7	2	4	0	13
	縦隔 合計	10	3	1	6	20
腹膜	後腹膜悪性腫瘍手術 K643	0	1	0	0	1
	腹腔鏡下小切開後腹膜悪性腫瘍手術 K643-2	0	0	0	0	0
	腹膜 合計	0	1	0	0	1
食道	食道腫瘍摘出術 K526\$	0	2	0	0	2
	胸腔鏡下食道悪性腫瘍摘出術 K529-2\$	0	9	0	0	9
	内視鏡的食道粘膜切除術 K526-2\$	12	13	4	6	35
	内視鏡的表在性食道悪性腫瘍光線力学療法 K526-3	0	0	0	0	0
	内視鏡的食道悪性腫瘍光線力学療法 K526-4	0	0	0	0	0
	食道悪性腫瘍手術（単に切除のみ） K527\$	0	0	0	0	0
	食道悪性腫瘍手術（消化管再建手術を併施） K529\$	7	9	0	0	16
	縦隔鏡下食道悪性腫瘍手術 K529-3	0	0	0	6	6
	食道 合計	19	33	4	12	68
小腸	小腸切除術 K7162	0	2	2	5	9
	腹腔鏡下小腸切除術 K716-22	0	1	2	0	3
	小腸 合計	0	3	4	5	12

区分		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
胆嚢, 胆道	胆嚢悪性腫瘍手術 K675\$	5	3	2	3	13
	胆管悪性腫瘍手術 K677	7	0	0	1	8
	肝門部胆管悪性腫瘍手術 K677-2\$	5	3	0	1	9
	胆嚢, 胆道 合計	17	6	2	5	30
膵	膵体尾部腫瘍切除術 K702\$	6	6	1	0	13
	腹腔鏡下膵体尾部腫瘍切除術 K702-2	1	4	0	0	5
	膵頭部腫瘍切除術 K703\$	22	17	3	0	42
	膵全摘術 K704	1	2	0	0	3
	膵 合計	30	29	4	0	63
腎, 副腎、 腎盂	副腎悪性腫瘍手術 K756	0	0	0	2	2
	腹腔鏡下副腎悪性腫瘍手術 K756-2	0	0	0	0	0
	腎(尿管)悪性腫瘍手術 K773	3	4	29	17	53
	腹腔鏡下腎(尿管)悪性腫瘍手術 K773-2	14	1	3	26	44
	腹腔鏡下小切開腎(尿管)悪性腫瘍手術 K773-3	0	0	0	0	0
	腹腔鏡下腎悪性腫瘍手術 (内視鏡手術用支援機器を用いるもの) K773-5	27	0	0	19	46
	腎 合計	44	5	32	64	145
膀胱	膀胱悪性腫瘍手術 K803\$	98	146	134	173	551
	腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術 K803-2\$	4	0	0	0	4
	腹腔鏡下小切開膀胱悪性腫瘍手術 K803-3\$	0	0	0	0	0
	膀胱 合計	102	146	134	173	555
尿道	尿道悪性腫瘍摘出術 K817\$	0	1	0	0	1
	尿道 合計	0	1	0	0	1
男性性器	陰茎悪性腫瘍手術 K827\$	0	1	1	1	3
	精巣悪性腫瘍手術 K833	2	5	9	5	21
	前立腺悪性腫瘍手術 K843	0	0	6	0	6
	腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術 K843-2	0	1	0	0	1
	腹腔鏡下小切開前立腺悪性腫瘍手術 k843-3	0	15	0	0	15
	腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術 (内視鏡手術用支援機器を用いるもの) K843-4	54	0	0	65	119
	男性性器 合計	56	22	16	71	165
女性性器	女子外性器悪性腫瘍手術 K850\$	1	0	0	0	1
	膣壁悪性腫瘍手術 K857	0	0	0	0	0
	子宮悪性腫瘍手術 K879	58	30	19	13	120
	腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る) K879-2	24	0	5	10	39
	子宮付属器悪性腫瘍手術 K889	41	11	24	23	99
	女性性器 合計	124	41	48	46	259
総合計		1,214	1,299	824	1,256	4,593

1.1 外来化学療法等実績（延べ件数）

※診療報酬算定要件に沿って計上

（平成31年4月1日～令和2年3月31日の集計）

区分		病院名	県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
外来化学療法	外来化学療法の延べ件数		6,610 件	7,024 件	3,117 件	5,688 件	22,439 件
	がん種別外来 外来化学療法 の延べ件数	肺癌	935 件	1,246 件	794 件	700 件	3,675 件
		胃癌/胃肉腫	633 件	599 件	125 件	534 件	1,891 件
		大腸癌	1,044 件	1,662 件	371 件	1,074 件	4,151 件
		食道癌	90 件	66 件	0 件	96 件	252 件
		膵臓癌	494 件	674 件	21 件	435 件	1,624 件
		胆のう胆管癌・胆道癌	204 件	176 件	11 件	140 件	531 件
		骨軟部腫瘍	78 件	0 件	0 件	0 件	78 件
		乳癌	772 件	457 件	1,100 件	1,125 件	3,454 件
		尿路上皮・膀胱・前立腺癌	201 件	139 件	329 件	119 件	788 件
		悪性リンパ腫	359 件	465 件	0 件	490 件	1,314 件
		多発性骨髄腫	462 件	942 件	0 件	349 件	1,753 件
		白血病	0 件	27 件	0 件	196 件	223 件
		悪性黒色腫	43 件	0 件	0 件	0 件	43 件
		精巣腫瘍	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
		卵巣・子宮頸癌	417 件	476 件	322 件	103 件	1,318 件
		脳腫瘍	0 件	0 件	0 件	12 件	12 件
原発不明癌	15 件	36 件	0 件	22 件	73 件		
その他	863 件	59 件	44 件	293 件	1,259 件		
	計	6,610 件	7,024 件	3,117 件	5,688 件	22,439 件	

外来化学療法年次推移

(件)

	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年(H31年)
茨城県立中央病院	5,182	4,790	4,802	5,757	6,954	6,610
総合病院土浦協同病院	6,414	6,597	6,531	6,561	6,808	7,024
筑波メディカルセンター病院	3,185	3,286	2,954	2,774	2,809	3,117
(株)日立製作所日立総合病院	4,128	4,061	4,714	5,136	4,906	5,688

薬剤業務実績

(件)

区分		病院名	県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
抗がん剤混合調製実績 (枚数)	総処方枚数		9,673 件	10,610 件	4,268 件	9,382 件	33,933
	外来		6,610 件	7,024 件	3,117 件	5,920 件	22,671
	入院		3,063 件	3,586 件	1,151 件	3,462 件	11,262

1 2 放射線業務実績

(1) 画像診断 ※ 原則, 「検診」に係るものを除く。

(平成31年4月1日～令和2年3月31日の集計)

区分		病院名	県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
透視			1,882 件	7,061 件	1,612 件	1,696 件	12,251 件
X線直接撮影			65,966 件	99,936 件	68,531 件	80,409 件	314,842 件
CT検査	部位別	頭部	4,785 件	7,720 件	5,683 件	5,111 件	23,299 件
		躯幹	17,756 件	31,275 件	14,626 件	17,458 件	81,115 件
		四肢	1,298 件	970 件	953 件	1,178 件	4,399 件
		計	23,839 件	39,965 件	21,262 件	23,747 件	108,813 件
	方法別	単純撮影	14,435 件	23,322 件	14,009 件	14,454 件	66,220 件
		造影撮影	9,404 件	16,643 件	7,253 件	9,293 件	42,593 件
計		23,839 件	39,965 件	21,262 件	23,747 件	108,813 件	
MR検査	部位別	頭部	2,730 件	7,348 件	3,917 件	4,163 件	18,158 件
		躯幹	3,071 件	5,325 件	3,249 件	2,850 件	14,495 件
		四肢	288 件	727 件	425 件	297 件	1,737 件
		計	6,089 件	13,400 件	7,591 件	7,310 件	34,390 件
	方法別	単純撮影	3,984 件	8,208 件	6,131 件	6,240 件	24,563 件
		造影撮影	2,105 件	5,192 件	1,460 件	1,070 件	9,827 件
計		6,089 件	13,400 件	7,591 件	7,310 件	34,390 件	
PET検査			2,693 件	1,483 件	0 件	1,084 件	3,777 件
シンチグラム	部位	甲状腺	14 件	16 件	2 件	6 件	38 件
		肺	6 件	12 件	6 件	8 件	32 件
		肝・脾	1 件	1 件	0 件	5 件	7 件
		骨	274 件	483 件	331 件	283 件	1,371 件
		腫瘍	0 件	53 件	6 件	7 件	66 件
		腎動態	5 件	12 件	2 件	16 件	35 件
		その他	385 件	749 件	71 件	20 件	1,225 件
		計	685 件	1,326 件	418 件	345 件	2,774 件
SPECT			631 件	629 件	628 件	838 件	2,726 件
マンモグラフィー検査			3,101 件	1,032 件	924 件	934 件	5,991 件

※ 透視を使った造影検査は「透視」の区分へ計上

(2) 放射線治療

原発巣別新規患者症例数

病院名		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計	
治療部位	脳・脊髄腫瘍	4 例	6 例	0 例	1 例	11 例	
	頭頸部腫瘍	39 例	18 例	3 例	6 例	66 例	
	食道腫瘍	15 例	11 例	6 例	15 例	47 例	
	肺・気管・縦隔腫瘍	85 例	79 例	174 例	60 例	398 例	
	乳腺腫瘍	58 例	38 例	145 例	116 例	357 例	
	肝・胆・膵腫瘍	24 例	7 例	18 例	9 例	58 例	
	胃・小腸・結腸・直腸腫瘍	49 例	22 例	24 例	24 例	119 例	
	婦人科腫瘍	57 例	20 例	14 例	13 例	104 例	
	泌尿器系腫瘍	93 例	117 例	176 例	57 例	443 例	
	造血・リンパ系腫瘍	22 例	26 例	8 例	27 例	83 例	
	皮膚・骨・軟部腫瘍	9 例	10 例	3 例	1 例	23 例	
	その他（悪性腫瘍）	4 例	0 例	2 例	1 例	7 例	
	良性腫瘍	4 例	10 例	1 例	2 例	17 例	
	計	463 例	364 例	574 例	332 例	1,733 例	
上記のうち	全身照射	0 例	5 例	0 例	1 例	6 例	
	術中照射	0 例	0 例	0 例	0 例	0 例	
	定位照射	59 例	39 例	25 例	16 例	139 例	
	IMRT	166 例	148 例	171 例	46 例	531 例	
	密封 線源治療	腔内組織内照射 (Ir-192)	36 例	14 例	0 例	0 例	50 例
		組織永久挿入 (I-125)	0 例	0 例	0 例	0 例	0 例
		組織内照射 (Cs.Au)	0 例	0 例	0 例	0 例	0 例
	RI内用療法	6 例	0 例	2 例	5 例	13 例	
	温熱療法	0 例	0 例	0 例	0 例	0 例	
	計※	267 例	206 例	198 例	68 例	739 例	
のべ治療計画(件数)		1031 件	641 件	645 件	442 件	2,759 件	

※同一患者に複数治療を行う場合もあるため、患者数とは一致しない場合があります。

1.3 病理診断業務実績

(平成31年4月1日～令和2年3月31日の集計)

病院名		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
区分						
組織検査数	手術材料	3,073 件	3,364 件	1,162 件	2,112 件	9,711 件
	生検	3,265 件	6,226 件	3,864 件	4,067 件	17,422 件
	計	6,338 件	9,590 件	5,026 件	6,179 件	27,133 件
術中迅速件数	組織	252 件	217 件	228 件	171 件	868 件
	細胞診	51 件	52 件	2 件	1 件	106 件
細胞診件数	子宮	6,247 件	10,768 件	1,893 件	885 件	19,793 件
	肺	697 件	904 件	903 件	324 件	2,828 件
	乳腺	19 件	45 件	285 件	93 件	442 件
	その他	2,790 件	2,734 件	1,651 件	2,090 件	9,265 件
	計	9,753 件	14,451 件	4,732 件	3,392 件	32,328 件
病理解剖件数		16 件	21 件	5 件	10 件	52 件

14 院内がん登録 新規登録件数（国際疾病分類 腫瘍学 第3版/ICD-0-3）

（令和元年（平成31年）診断症例）

部位	病院名		県立中央病院	総合病院 土浦協同病院	筑波メディカル センター病院	(株)日立製作所 日立総合病院	計
	第1段階 ICD-0-3 形態コード	第2段階 ICD-0-3 部位コード					
口腔・咽頭		C00-C14	54	25	15	13	107
食道		C15	53	39	22	42	156
胃		C16	204	218	133	180	735
結腸		C18	181	265	147	175	768
直腸		C19-C20	102	98	56	77	333
肝		C22	76	48	60	30	214
胆嚢胆管		C23-C24	38	37	14	27	116
膵臓		C25	88	74	39	51	252
喉頭		C32	13	5	2	2	22
肺		C33-C34	324	235	237	220	1016
骨・軟部		C40- C41, C47, C49	8	10	5	2	25
皮膚(黒色腫を含む)		C44	40	58	1	97	196
乳房		C50	141	99	216	251	707
子宮頸部		C53	127	43	61	18	249
子宮体部		C54	74	23	22	25	144
子宮		C55	0	0	0	0	0
卵巣		C56	42	17	23	21	103
前立腺		C61	168	190	192	159	709
膀胱		C67	56	98	76	82	312
腎・他の尿路		C64-C66, C68	71	53	48	58	230
脳・中枢神経系		C70, C71, C72, C751-C753	38	27	38	16	119
甲状腺		C73	16	27	2	24	69
悪性リンパ腫	959-972 974-975		62	80	16	86	244
多発性骨髄腫	973, 976		8	26	2	21	57
白血病	980-990		10	28	1	31	70
他の造血器腫瘍	995-998, 999	C421	25	26	1	32	84
その他	第1、第2段階で変換 された以外の症例		79	49	44	43	215
総 数			2,098	1,898	1,473	1,783	7,252

15 キャンサーボードの体制および開催実績（平成31年1月1日～令和元年12月31日）

	キャンサーボード名	がん種	メンバーの診療科名	メンバー職名・職種 (◎:リーダー)	開催数 (回)	内容	検討症例数	参加数	新規治療開始患者のうち検討症例の割合
県立中央病院	県立中央病院キャンサーボード	すべてのがん	がん診療に携わるすべての診療科	◎呼吸器外科部長、がんに関わる医師、看護師、薬剤師、臨床検査技師 診療放射線技師等	12	各診療科ごとのカンファレンスで治療方針の決定に困っている症例や研修医等への教育的な症例を取り上げて実施	12	332	25%未満実施
土浦協同病院	拡大消化器病カンファレンス	肝、胃、大腸および食道	消化器内科 外科 放射線科 病理	◎消化器内科部長、消化器内科科長、外科部長、外科科長、放射線治療医、放射線診断医、病理医ほか	99	新規入院患者の手術可否を含めた治療方針の決定および経過報告をする。	510	延べ2,178	75%以上-100%未満実施
	婦人科カンファレンス	子宮頸癌、子宮体癌、卵巣癌など	産婦人科 放射線科 病理	◎産婦人科部長、産婦人科医、放射線治療医、放射線診断医、病理医、看護師、社会福祉士ほか	2	新規入院患者の手術可否を含めた治療方針の決定および経過報告をする。	2	延べ30	75%以上-100%未満実施
	耳鼻科カンファレンス	喉頭癌、咽頭癌、舌癌など	耳鼻咽喉科 放射線科 病理	◎耳鼻咽喉科部長、耳鼻咽喉科科長、放射線治療医、放射線診断医、病理医、病棟看護師ほか	30	新規入院患者の手術方針の決定および術後計画をする。	50	延べ250	75%以上-100%未満実施
	泌尿器カンファレンス	前立腺癌、腎癌、膀胱癌、精巣癌など	泌尿器科 腎臓内科 放射線科 病理科	◎泌尿器科部長、腎臓内科部長、泌尿器科医、腎臓内科医、放射線治療医、放射線診断医、病理医、病棟看護師ほか	100	新規入院患者の手術方針の決定および術後計画をする。	400	延べ1,500	100%実施
	肺がんカンファレンス	肺	呼吸器外科 呼吸器内科 放射線科 病理	◎呼吸器外科、呼吸器内科、放射線治療医、放射線診断医、病理医ほか	48	新規診断患者の手術、放射線治療、化学療法、緩和治療を含めた治療方針の決定および経過報告をする。 毎週金曜日17:30から開催	330	720	50%以上-75%未満実施
	土浦協同病院キャンサーボード	すべてのがん	すべての診療科	◎外科部長、症例に関わる診療科医師、卒後臨床研修医、看護師、薬剤師、臨床検査技師、放射線技師、栄養士、社会福祉士ほか	9	各科で治療方針に迷う症例を他専門医や医療スタッフと意見交換や確認するカンファレンス、またはレア症例などの情報共有も行う。	14	延べ418	50%以上-75%未満実施
筑波メディカルセンター病院	Breast Cancer Board	乳がん	乳腺科 健診センター	◎乳腺科医、健診センター医師	108	①術前カンファレンス ②初期治療の決定 ③再発治療の決定	117	432	ほぼ100%
	Thoracic Cancer Board	胸部悪性腫瘍	呼吸器外科 呼吸器内科 放射線治療科 放射線科 緩和医療科 病理科	◎呼吸器外科科長、呼吸器外科医、呼吸器内科医、放射線治療科医、放射線診断医、緩和医療科医、病理科医、看護師、薬剤師、放射線技師、臨床検査技師	11	①最近の呼吸器内科的・外科的治療の振り返り(病理カンファレンス)と診療に関わる検討。 ②胸部悪性腫瘍で緩和医療科に紹介となった患者さんの振り返り。	62	175	25%～50%未満実施
	呼吸器カンファレンス mini Cancer Board	呼吸器系がん	呼吸器外科 呼吸器内科 放射線治療科 放射線科	◎呼吸器外科科長、呼吸器外科医、呼吸器内科医、放射線治療科医、放射線診断医	34	①主に内視鏡患者実施患者における今後の治療方針の決定及び経過報告を行う。 ②手術検討。	218	510	25%～50%未満実施
	消化器疾患5科合同カンファレンス Cancer Board	消化器系がん	消化器外科 消化器内科 放射線治療科 放射線科 病理科	◎消化器外科科長、消化器外科医、消化器内科医、放射線治療医、放射線診断医、看護師、放射線技師	28	①新規入院患者等の治療方針の決定及び経過報告を行う。 ②手術検討。	206	323	25%～50%未満実施

日立 総合 病院	消化器 キャン サーボード	消化器関 連がん	消化器内科 外科 放射線科	副院長(消化器内科)、外科 医、消化器内科医、◎放射線 科医、外科医	49	診断難渋例・術前症例CT画像検討お よび治療方針検討	延べ 208	延べ703	25%以上-50%未 満 実施
	移植カン ファレンス	血液腫瘍 等	血液・腫瘍内 科 麻酔科	◎血液・腫瘍内科主任医長、 血液・腫瘍内科医、麻酔科医、 検査技師、薬剤師、栄養士、 看護師	48	移植候補症例の適応、既移植患者の 経過についての討議	延べ72	延べ546	50%以上-75%未 満 実施
	呼吸器 キャン サーボード	呼吸器関 連がん	呼吸器内科 呼吸器外科 放射線科	◎呼吸器内科主任医長、呼吸 器内科医、呼吸器外科医、放 射線科医	50	診断難渋例・症例画像検討および治 療方針検討	延べ 147	延べ580	25%以上-50%未 満 実施
	術前術後 カンファレ ンス(外科 系)	消化器関 連がん 乳がん	外科 乳腺・甲状腺 外科	◎外科主任医長、乳腺・甲状 腺外科医	195	手術予定患者の手術および治療方 針検討と術後経過把握	延べ 525	延べ 2340	75%以上-100%未 満 実施